ภาคผนวก ข

เอกสารประกอบผลการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข.1

สำเนาหนังสือนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ต่อหน่วยงานอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)
สำนักงานใหญ่ : เลขที่ 555/1 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารเอ ชั้น 14-18 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ +66(0)2265-8400 โทรสาร +66(0)2265-8500
สำนักงานระยอง : เลขที่ 59 ถนนราษฎร์นิยม ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
โทรศัพท์ +66(0)3899-4000 โทรสาร +66(0)3899-4111
บมจ. เลขที่ 0107554000267

ที่ 23-064 / 2566

วันที่ 18 กรกฎาคม พ.ศ.2566

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 1/2566 ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2566

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมร่วมดำเนินงานกลุ่มมาบตาพุด

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) จำนวน 3 ฉบับ ซีดีรอม จำนวน 4 แผ่น

ตามที่ บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 18 (ชื่อเดิม บริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด) ได้รับความเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ (ครั้งที่ 6) จากการพิจารณาเห็นชอบจากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ตามหนังสือ ที่ อก. 5106.2/891 ลงวันที่ 23 มีนาคม พ.ศ.2564 ซึ่งโครงการตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ตะวันออก (มาบตาพุด) เลขที่ 9 ซอย จี 9 ถนนปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง น.42(1) -4/2551-ญหอ. นั้น

เพื่อให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ.2561 ทางบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 18 จึงขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ ครั้งที่ 1/2566 ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2566 ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อให้หน่วยงานของท่านพิจารณาและดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่
สายงานฟีนอลและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง

[redacted]

27 ก.ค. 66

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวภัทรภร จิตต์แก้ว
ส่วนความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ 038-643-838

ภาคผนวก ข.2

สำเนาหนังสือนำส่งรายงานผลการดำเนินงาน
ตามแผนบริหารจัดการความเสี่ยงฯ
สรุปผลการศึกษา วิเคราะห์
และทบทวนการดำเนินงานที่มีความเสี่ยง

PTT Phenol Company Limited

Head Office : 555/1 Energy Complex, Building A,
15th Floor, Vibhavadi Rangsit Road,
Chatuchak, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel no. : +66 (0)2265-8400
Fax no. : +66 (0)2265-8425

Rayong Office : 9 Soi G-9, Hemaraj Eastern Industrial Estate,
Pakorn Songkhraorat Road, Tambon Map Ta Phut,
Amphur Muang, Rayong 21150, Thailand
Tel no. : +66 (0)3864-3901
Fax no. : +66 (0)3864-3864

ที่ PPCL 2018/2565

ได้รับต้นฉบับแล้ว
[redacted]
..... ก.ย. ๒๕๖๕

26 กันยายน 2565

เรื่อง นำส่งรายงานผลการทบทวนการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงานของโรงงานบิสฟีนอล เอ บริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด

เรียน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการทบทวนการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน ของโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ จำนวน 5 เล่ม พร้อม DVD-R จำนวน 1 แผ่น

ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3 (พ.ศ.2542) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 เรื่องมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการดำเนินงาน ซึ่งระบุให้สถานประกอบกิจการต้องมีการทบทวนรายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยงทุก ๆ 5 ปี

บัดนี้ บริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด โดยโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ เลขทะเบียนโรงงาน น.42(1)-4/2551-ญหอ. ได้ดำเนินการทบทวนรายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอนำส่งรายงานดังกล่าวให้กับกรมโรงงานอุตสาหกรรมเพื่อดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

กรรมการผู้จัดการ

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวกันต์ฤทัย พงศ์พันธ์
ส่วนบริหารคุณภาพ ความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์เคลื่อนที่ 087-5666568
โทรศัพท์ 038-643-806 โทรสาร 038-643-810

PTT Phenol Company Limited

Head Office : 555/1 Energy Complex, Building A,
15th Floor, Vibhavadi Rangsit Road,
Chatuchak, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel no. : +66 (0)2265-8400
Fax no. : +66 (0)2265-8125

Rayong Office : 9 Soi G-9, Hemaraj Eastern Industrial Estate,
Pakorn Songkhraorat Road, Tambon Map Ta Phut,
Amphur Muang, Rayong 21150, Thailand
Tel no. : +66 (0)3864-3901
Fax no. : +66 (0)3864-3864

ที่ PPCL 2019/2565

26 กันยายน 2565

เรื่อง นำส่งรายงานผลการทบทวนการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงานของโรงงานบิสฟีนอล เอ บริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมร่วมดำเนินงานกลุ่มมาบตาพุด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการทบทวนการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน ของโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ จำนวน 1 แผ่น (DVD-R)

ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3 (พ.ศ.2542) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 เรื่องมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการดำเนินงาน ซึ่งระบุให้สถานประกอบกิจการต้องมีการทบทวนรายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยงทุก ๆ 5 ปี

บัดนี้ บริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด โดยโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ เลขทะเบียนโรงงาน น.42(1)-4/2551-ญหอ.ได้ดำเนินการทบทวนรายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอนำส่งรายงานดังกล่าวให้กับสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมร่วมดำเนินงานกลุ่มมาบตาพุดเพื่อดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

กรรมการผู้จัดการ

รับที่ 28 ก.ย. 2565

[redacted]

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวกันต์ฤทัย พงศ์พันธ์
ส่วนบริหารคุณภาพ ความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์เคลื่อนที่ 087-5666568
โทรศัพท์ 038-643-806 โทรสาร 038-643-810

ทะเบียนความเสี่ยงและแผนงานบริหารจัดการความเสี่ยง





PTT Global Chemical Public Company Limited
Head Office : 555/1 Energy Complex, Building A, 14th-18th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Chatuchak, Bangkok 10900 Thailand. Tel : +66(0)2265-8400 Fax : +66(0)2265-8500
Rayong Office : 59 Ratniyom Road, Noenphra, Mueang Rayong, Rayong 21150 Thailand. Tel : +66(0)3899-4000 Fax : +66(0)3899-4111
Registration No. 0107554000267

ที่ 23-091/2566

26 ธันวาคม 2566

เรื่อง นำส่งรายงานผลการดำเนินงานตามแผนบริหารจัดการความเสี่ยงฯ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมร่วมดำเนินงานกลุ่มมาบตาพุด

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) รายงานผลการดำเนินงานตามแผนบริหารจัดการความเสี่ยงฯ ของโรงงานผลิตสารฟีนอลและอะซิโตน จำนวน 1 แผ่น
และ โรงงานผลิตบิสฟีนอล เอ จำนวน 1 แผ่น

ตามที่ กนอ. ได้ออกประกาศ กนอ.ที่ 62/2555 เรื่อง การรายงานผลการดำเนินงานตามแผนบริหารจัดการความเสี่ยงตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ความเสี่ยงอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน ลงวันที่ 24 กันยายน 2555 นั้น โดยมีการกำหนดให้ผู้ประกอบกิจการโรงงานนำส่งรายงานผลการดำเนินงานตามแผนบริหารจัดการความเสี่ยงฯ ต่อผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมฯ ทุก ๆ 1 ปี

บัดนี้ บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 18 โรงงานผลิตสารฟีนอลและอะซิโตน ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.42(1)-2/2548-ญหอ. และโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.42(1)-4/2551-ญหอ. ได้ดำเนินการจัดทำรายงานผลการดำเนินงานตามแผนบริหารจัดการความเสี่ยงฯ จากอันตรายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอนำส่งรายงานดังกล่าวให้กับสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมร่วมดำเนินงาน กลุ่มมาบตาพุดเพื่อดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่
สายงานฟีนอลและผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง

รับที่ 26 ธ.ค. 2566

[redacted]

ภาคผนวก ข.3

สำเนาหนังสือแจ้งแผนการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ.2566

บริษัท พีทีที ฟินอล จำกัด

สำนักงานใหญ่ : เลขที่ 555/1 ศูนย์เอนเนอร์ยี่ คอมเพล็กซ์
อาคาร เอ ชั้น 15 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
โทรศัพท์ : +66 (0)2265-8400
โทรสาร : +66 (0)2265-8125

สำนักงานระยอง : เลขที่ 9 ซอยจี 9 นิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก
ถนนปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ตำบลมาบตาพุด
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
โทรศัพท์ : +66 (0)3864-3901
โทรสาร : +66 (0)3864-3864

ที่ PPCL020/2566

30 มกราคม 2566

เรื่อง ขอส่งหนังสือแจ้งแผนการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ ประจำปี 2566

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอตะวันออก (มาบตาพุด)

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.แผนการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ ประจำปี 2566

ตามที่บริษัท พีทีที ฟินอล จำกัด ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้ดำเนินการโครงการโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอตะวันออก (มาบตาพุด) เลขที่ 9 ซอยจี 9 ถนน ปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ต. มาบตาพุด อ. เมือง จ. ระยอง ประกอบกิจการปิโตรเคมี ผลิตสารบิสฟีนอล เอ (BPA) ทะเบียนผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเลขที่ น.42 (1) -4/2551-ญหอ. และกำหนดให้โครงการต้องจัดทำรายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการ เป็นประจำปีละ 2 ครั้ง

บริษัทฯ จึงได้มอบหมายให้บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด เป็นบริษัทที่ปรึกษาฯ เพื่อติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมฯ รวมถึงจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ ดังกล่าว และบัดนี้บริษัทที่ปรึกษาฯ ได้แจ้งแผนการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยมีรายละเอียดดังสิ่งที่แนบมานี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

รับแล้ว
30 ม.ค. 2566

[redacted]

[redacted]

กรรมการผู้จัดการ

แผนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ ของบริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด ประจำปีพ.ศ. 2566

การตรวจติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ : บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด และ บริษัท ซีคอท จำกัด

บริษัทตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม : บริษัท ซีคอท จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-239

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์	สถานีตรวจวัด	ความถี่	ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัด	
ระยะดำเนินการ					
คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	Non-methane hydrocarbon, WS&WD	ชุมชนหนองแฟบ (A1)	2 ครั้งต่อปี ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง ช่วงเดียวกับการตรวจวัดปล่อง	สัปดาห์ที่ 1-2	พ.ค. และ ต.ค.
	Non-methane hydrocarbon, WS&WD	ชุมชนมาบชลูด (A2)	2 ครั้งต่อปี ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง ช่วงเดียวกับการตรวจวัดปล่อง	สัปดาห์ที่ 1-2	พ.ค. และ ต.ค.
	Non-methane hydrocarbon, WS&WD	ชุมชนมาบชลูด-ชากกลาง (A3)	2 ครั้งต่อปี ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง ช่วงเดียวกับการตรวจวัดปล่อง	สัปดาห์ที่ 1-2	พ.ค. และ ต.ค.
คุณภาพอากาศจากปล่อง	Acetone, Phenol	ปล่อง Charcoal Adsorber D-1905	2 ครั้งต่อปี ช่วงเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	สัปดาห์ที่ 1-2	พ.ค. และ ต.ค.
	Total VOCs	ปล่อง Charcoal Adsorber D-9201	2 ครั้งต่อปี ช่วงเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	สัปดาห์ที่ 1-2	พ.ค. และ ต.ค.
	Total VOCs	ปล่อง Charcoal Adsorber D-9202	2 ครั้งต่อปี ช่วงเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	สัปดาห์ที่ 1-2	พ.ค. และ ต.ค.
	Total VOCs	ปล่อง Charcoal Adsorber D-1906	2 ครั้งต่อปี ช่วงเดียวกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	สัปดาห์ที่ 1-2	พ.ค. และ ต.ค. และตรวจวัดกรณีที่มี Shutdown
คุณภาพน้ำ	Acetone	น้ำที่หมุนเวียนในระบบดักจับไอระเหยอะซิโตนด้วยน้ำในระบบ Acetone Scrubber Stack D-1904	2 ครั้งต่อเดือน	พฤหัสบดีที่ 1 ของเดือน และพฤหัสบดีที่ 3 ของเดือน	ม.ค.-ธ.ค.
	Phenol	น้ำที่หมุนเวียนในระบบดักจับไอระเหยฟีนอลด้วยน้ำในระบบ Phenol Scrubber Stack D-1903	2 ครั้งต่อเดือน	พฤหัสบดีที่ 1 ของเดือน และพฤหัสบดีที่ 3 ของเดือน	ม.ค.-ธ.ค.
	pH, Temperature, SS, COD, BOD_5, TDS, Phenol, Oil&Grease, Ethylbenzene	บริเวณบ่อ Equalization Tank	1 ครั้งต่อเดือน	พฤหัสบดีที่ 1 ของเดือน	ม.ค.-ธ.ค.
	pH, Temperature, SS, COD, BOD_5, TDS, Phenol, Oil&Grease, Ethylbenzene	บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (Final Polishing Tank) ขนาด 1,200 ลบ.ม.	1 ครั้งต่อเดือน	พฤหัสบดีที่ 1 ของเดือน	ม.ค.-ธ.ค.
คุณภาพดิน	Phenol, Acetone	บ่อสังเกตการณ์ 1 (UW10)	ทุก 3 ปี (ดำเนินการครั้งล่าสุดปี พ.ศ. 2564)	-	ครบกำหนดครั้งถัดไปในปี พ.ศ. 2567
	Phenol, Acetone	บ่อสังเกตการณ์ 2 (UW11)	ทุก 3 ปี (ดำเนินการครั้งล่าสุดปี พ.ศ. 2564)	-	ครบกำหนดครั้งถัดไปในปี พ.ศ. 2567
	Phenol, Acetone	บ่อสังเกตการณ์ 3 (UW8)	ทุก 3 ปี (ดำเนินการครั้งล่าสุดปี พ.ศ. 2564)	-	ครบกำหนดครั้งถัดไปในปี พ.ศ. 2567
คุณภาพน้ำใต้ดิน	Phenol, Acetone	บ่อสังเกตการณ์ 1 (UW10)	2 ครั้งต่อปี	สัปดาห์ที่ 2	พ.ค. และ ก.ย
	Phenol, Acetone	บ่อสังเกตการณ์ 2 (UW11)	2 ครั้งต่อปี	สัปดาห์ที่ 2	พ.ค. และ ก.ย
	Phenol, Acetone	บ่อสังเกตการณ์ 3 (UW8)	2 ครั้งต่อปี	สัปดาห์ที่ 2	พ.ค. และ ก.ย
ระดับเสียง	Leq24 hr	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้ (N1)	2 ครั้งต่อปี ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	สัปดาห์ที่ 4 และ-2	มี.ค. และ ก.ย.
	Leq24 hr	บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก (N2)	2 ครั้งต่อปี ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	สัปดาห์ที่ 4 และ-2	มี.ค. และ ก.ย.
	Leq24 hr	บริเวณชุมชนหนองแฟบ (N3)	2 ครั้งต่อปี ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	สัปดาห์ที่ 4 และ-2	มี.ค. และ ก.ย.
	ระดับเสียงพื้นฐาน, ระดับเสียงรบกวน	บริเวณชุมชนหนองแฟบ (N3)	2 ครั้งต่อปี ครั้งละ 7 วันต่อเนื่อง	สัปดาห์ที่ 4 และ-2	มี.ค. และ ก.ย.

แผนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ ของบริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด ประจำปีพ.ศ. 2566

การตรวจติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ : บริษัท เอ็นพีซี เซฟตี้ แอนด์ เอ็นไวรอนเมนทอล เซอร์วิส จำกัด และ บริษัท ซีคอท จำกัด

บริษัทตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม : บริษัท ซีคอท จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกซน เลขทะเบียน ว-239

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	พารามิเตอร์	สถานีตรวจวัด	ความถี่	ช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัด	
ระดับเสียง (ต่อ)	Noise Contour Map	ภายในพื้นที่โครงการ	ทบทวนและจัดทำ Noise Contour Map ทุก 3 ปี หรือกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงกระบวนการผลิต ซึ่งอาจส่งผลให้ระดับเสียงในพื้นที่โครงการมีการเปลี่ยนแปลง (ดำเนินการครั้งล่าสุดปี พ.ศ. 2565)		ครบกำหนดครั้งถัดไปในปี พ.ศ. 2568
คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ	Phenol	บริเวณถังเก็บกักสารฟีนอล	4 ครั้งต่อปี		ก.พ., พ.ค., ส.ค. และ ต.ค.
	Phenol	บริเวณหน่วยผลิตสารบิสฟีนอล เอ	4 ครั้งต่อปี		ก.พ., พ.ค., ส.ค. และ ต.ค.
	Acetone	บริเวณถังเก็บกักสารอะซิโตน	4 ครั้งต่อปี		ก.พ., พ.ค., ส.ค. และ ต.ค.
	Acetone	บริเวณหน่วยผลิตสารบิสฟีนอล เอ	4 ครั้งต่อปี		ก.พ., พ.ค., ส.ค. และ ต.ค.
	Ethylbenzene	บริเวณถังเก็บกักสารเอทธิลเบนซีน	4 ครั้งต่อปี		ก.พ., พ.ค., ส.ค. และ ต.ค.
	Ethylbenzene	บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย	4 ครั้งต่อปี		ก.พ., พ.ค., ส.ค. และ ต.ค.
	Non-methane hydrocarbon	บริเวณหน่วยผลิตสารบิสฟีนอล เอ	4 ครั้งต่อปี		ก.พ., พ.ค., ส.ค. และ ต.ค.
ระดับเสียงในสถานประกอบการ	ระดับเสียงเฉลี่ยตลอดระยะเวลาทำงาน	บริเวณเครื่องอัดอากาศ	2 ครั้งต่อปี		พ.ค. และ ต.ค.
	ระดับเสียงเฉลี่ยตลอดระยะเวลาทำงาน	ระบบหล่อเย็น	2 ครั้งต่อปี		พ.ค. และ ต.ค.
	ปริมาณเสียงสะสมที่ตัวพนักงาน และคำนวณระดับเสียงเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน (Time Weighted Average-TWA)	พนักงานทุกคนที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่สัมผัสเสียงดัง	2 ครั้งต่อปี		พ.ค. และ ต.ค.
ระดับความร้อนในสถานประกอบการ	ระดับ Heat Stress Index ในรูป WBGT	บริเวณหน่วยผลิตสารบิสฟีนอล เอ	ปีละ 1 ครั้ง ในเดือนที่มีอากาศร้อนที่สุดของปี		เม.ย.
ตรวจวัดสารเคมีที่ตัวผู้ปฏิบัติงาน	Phenol, Acetone, EthyBenzene	พนักงาน OSBL	4 ครั้งต่อปี		ก.พ., พ.ค., ส.ค. และ ต.ค.
	Phenol, Acetone, EthyBenzene	พนักงาน ISBL	4 ครั้งต่อปี		ก.พ., พ.ค., ส.ค. และ ต.ค.
การตรวจติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ (Audit)			ปีละ 2 ครั้ง		เม.ย.-พ.ค. และ ต.ค.-พ.ย.

หมายเหตุ - แผนงานอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม ขึ้นกับกิจกรรมของโครงการ

ภาคผนวก ข.4

หนังสือแจ้งสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมร่วมดำเนินงานกลุ่มมาบตาพุด กรณีมีการซ่อมบำรุงเครื่องจักรและอุปกรณ์ประจำปี (Shutdown/Turnaround) และการเริ่มกระบวนการผลิต (Pre-Startup)

PTT Global Chemical Public Company Limited
Head Office : 555/1 Energy Complex, Building A, 14th-18th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Chatuchak, Bangkok 10900 Thailand. Tel : +66(0)2265-8400 Fax : +66(0)2265-8500
Rayong Office : 59 Ratniyom Road, Noenphra, Mueang Rayong, Rayong 21150 Thailand. Tel : +66(0)3899-4000 Fax : +66(0)3899-4111
Registration No. 0107554000267

ที่ 23-055/2566

วันที่ 7 กรกฎาคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการดำเนินการงานซ่อมบำรุงโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ ระหว่างวันที่ 21 กรกฎาคม - 2 สิงหาคม พ.ศ. 2566

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมร่วมดำเนินงานกลุ่มมาบตาพุด

สำเนาถึง ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายปฏิบัติการและบำรุงรักษา นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ตะวันออก (มาบตาพุด)

อ้างถึง 1. ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 010/2566 เรื่องการหยุดเดินเครื่อง ซ่อมบำรุง และซ่อมบำรุงใหญ่ของโรงงานหรือกระบวนการผลิต หรือเครื่องจักร อุปกรณ์ของโรงงานในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด

สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. แบบรายงานการแจ้งกิจกรรมการซ่อมบำรุงของโรงงานในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด (กนอ.๐๑)
2. แบบรายงานการแจ้งแผนการซ่อมบำรุงของโรงงานในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด (กนอ.๐๒)
3. เอกสารรายละเอียดของแผนการดำเนินการหยุดซ่อมบำรุงโรงงาน

เนื่องจาก บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 18 โรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ จะดำเนินการงานซ่อมบำรุงและตรวจสอบอุปกรณ์ตามกฎหมายและตามแผนการบำรุงรักษา ระหว่างวันที่ 21 กรกฎาคม -2 สิงหาคม พ.ศ. 2566 เพื่อความสอดคล้องตามสิ่งที่อ้างถึงข้างต้น ทางบริษัทฯ จึงขอนำส่งเอกสารรายละเอียดการดำเนินการและมาตรการต่างๆของงานซ่อมบำรุง ดังที่ได้แนบมาในหนังสือฉบับนี้

ทางบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 18 จึงขอแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับการดำเนินงานดังกล่าวให้กับทางสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมดับบลิว เอช เอ ตะวันออก (มาบตาพุด) เพื่อรับทราบ และสื่อสารไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

อนึ่ง ทางบริษัทฯ ได้ทำการแจ้งหน่วยงานอื่นๆ / โรงงานข้างเคียง / ชุมชน ให้ทราบแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้จัดการส่วนความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

รับที่ 07 ก.ค. 2566

[redacted]

แบบรายงานการแจ้งกิจกรรมการซ่อมบำรุงของโรงงาน
ในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด

บริษัทฯ : บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 18
นิคมอุตสาหกรรม : นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอตะวันออก (มาบตาพุด) เลขที่ 9 ซอยจี 9 ถนนปกรณ์สงเคราะห์ ราษฎร์ ต. มาบตาพุด อ. เมือง จ. ระยอง
ทะเบียนโรงงาน : น.42(1)-4/2551-ญหอ.
หน่วยผลิต : โรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ
วันที่ : 21 กรกฎาคม - 2 สิงหาคม 2566
( ) การซ่อมบำรุง (/) การซ่อมบำรุงใหญ่ ( ) การหยุดเดินเครื่องฉุกเฉิน
รายละเอียดของโครงการหรือการซ่อมบำรุงหรือการซ่อมบำรุงใหญ่หรือการหยุดเดินเครื่องฉุกเฉิน : เนื่องจากมีอุปกรณ์หม้อไอน้ำ หรือ Process Boiler (E-1403 & E-1707) และอุปกรณ์ของหน่วยการผลิตสารบิสฟีนอล เอ บางส่วน (D-1701, E-1501, S-1301, S-1303A/B และ L-1601-1604) ถึงรอบการตรวจสอบตามกฎหมายและครบรอบการตรวจสอบตามแผนการบำรุงรักษา จึงจำเป็นต้องหยุดการผลิตฯ เพื่อซ่อมบำรุงระหว่างวันที่ 21 กรกฎาคม – 2 สิงหาคม พ.ศ. 2566
หมายเหตุ N/A = ไม่เกี่ยวข้อง Y = ได้ดำเนินการแล้ว N = ไม่สามารถดำเนินการได้

บริษัทฯ ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ และได้ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด

แบบรายงานการแจ้งแผนการซ่อมบำรุงของโรงงาน
ในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด

N/A	Y	N	รายการตรวจสอบแผนการซ่อมบำรุงและผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยหรือชุมชน
	/		1. แผนการดำเนินงานในการซ่อมบำรุง ประกอบด้วย รายการอุปกรณ์หลักและงานหลัก (Package)ที่จะดำเนินการในการซ่อมบำรุง
	/		2. แผนการดำเนินงานในการซ่อมบำรุง ประกอบด้วย รายชื่อและปริมาณสารเคมีที่คงค้างอยู่ในอุปกรณีที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนได้อย่างมีนัยสำคัญ รวมทั้งแจ้งข้อมูลและมาตรการควบคุมสารเคมีที่นำมาใช้ในกระบวนการซ่อมบำรุง
	/		3. มีแผนดำเนินการ(Shut down Procedure) ตั้งแต่การลดกำลังการผลิต การระบายสารเคมีออกจากอุปกรณ์ การเปิดอุปกรณ์ การซ่อมบำรุง
	/		4. มีวิธีการจัดการกากของเสียและของเสียอันตราย
	/		5. มีวิธีการจัดการน้ำเสีย
	/		6. มีมาตรการควบคุมการปล่อยหรือระบายสารเคมีสู่บรรยากาศเมื่อมีการเปิดอุปกรณ์เพื่อทำการซ่อมบำรุง เพื่อมิให้เกิดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โรงงานหรือชุมชน
	/		7. มีมาตรการในการควบคุมหอเผาก๊าซ (Flare) เพื่อมิให้ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โรงงานหรือชุมชน ทั้งในช่วงระยะเวลาการหยุดเดินเครื่อง (Shut Down) และช่วงระยะเวลาการเริ่มเดินเครื่องใหม่ (Start Up) ตามมาตรการ ดังนี้ (1) มาตรการควบคุมเสียงดัง (2) มาตรการควบคุมควันดำ (3) มาตรการควบคุมความร้อน แสงสว่าง (4) มาตรการควบคุมกลิ่น (5) มาตรการควบคุมระยะเวลาการเผา
	/		8. มีมาตรการในการควบคมฝุ่นที่เกิดจากการทำงาน
	/		9. มีมาตรการควบคุม ป้องกันการทำงานที่มีความเสี่ยงสูง เช่น การเชื่อม ตัดที่ทำให้เกิดประกายไฟ การทำงานในที่สูง การทำงานในที่อับอากาศ การยก เคลื่อนย้ายอุปกรณ์ขนาดใหญ่ที่ต้องใช้เครื่องจักร รถเครน รถฟอร์คลิฟท์ การใช้น้ำแรงดันสูง
	/		10. แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินสำหรับงานซ่อมบำรุงซึ่งครอบคลุมผู้รับจ้าง
	/		11. มีรายชื่อผู้จัดการโรงงานหรือผู้รับมอบอำนาจที่มีอำนาจดำเนินการแทน (Turnaround/Shut Down Manager) พร้อมรายชื่อผู้ที่ติดต่อกับสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมหรือสำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
	/		12. มีแผนการประชาสัมพันธ์กับชุมชนโรงงานที่อาจได้รับผลกระทบ
	/		13. มีหน่วยงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมเพื่อทำหน้าที่ควบคุมการดำเนินการ
	/		14. มีผู้รับจ้างเข้ามาดำเนินการในการซ่อมบำรุง และมีแผนในการดำเนินการที่ครอบคลุมในด้านต่างๆ ประกอบด้วย (1) การแจ้งจำนวนผู้รับจ้างที่ปฏิบัติงานในการซ่อมบำรุง (2) งานหลักที่ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ (3) มาตรการคัดเลือกและทดสอบความสามารถของผู้รับจ้างในการปฏิบัติงานตามที่กำหนดให้เป็นไปด้วยความปลอดภัยและสอดคล้องกับกฎหมาย

N/A	Y	N	รายการตรวจสอบแผนการซ่อมบำรุงและผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยหรือชุมชน
			(4) การอบรมผู้รับจ้างอย่างน้อย ประกอบด้วย (4.1) แผนปฏิบัติการงานซ่อมบำรุง (4.2) งานที่ต้องปฏิบติ อันตรายที่อาจจะเกิดขึ้น และวิธีการปฏิบัติงานที่ปลอดภัย (4.3) แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน และสิ่งที่ต้องปฏิบัติเมื่อมีการประกาศภาวะฉุกเฉินและการยกเลิกภาวะฉุกเฉิน แผนการเตือนภัย และแผนการอพยพของผู้รับจ้าง (4.4) บุคคลที่ต้องติดต่อเมื่อเกิดกรณีที่ไม่ปลอดภัย หรือประสบอุบัติเหตุ (5) จัดให้มีการประเมินผล และฝึกอบรมเพื่อให้ผู้รับจ้างมีความรู้ ความเข้าใจ และสามารถปฏิบัติได้ (6) จัดให้มีกิจกรรม งบประมาณเพื่อส่งเสริมด้านความปลอดภัยตลอดช่วงเวลาการซ่อมบำรุง (7) กรณีที่มีผู้รับจ้างและผู้รับจ้างช่วงหลายราย ผู้ประกอบกิจการต้องจัดให้มีคณะกรรมการหรือคณะทำงานด้านความปลอดภัย โดยมีผู้แทนของผู้รับจ้างร่วมเป็นคณะกรรมการหรือคณะทำงานด้วย (8) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยในการทำงานของผู้รับจ้างเพื่อควบคุมความปลอดภัยในพื้นที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย โดยอย่างน้อยต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานของผู้รับจ้างเพื่อควบคุม ณ จุดปฏิบัติงาน (9) จัดเตรียมพื้นที่และอุปกรณ์สำหรับปฏิบัติงานชั่วคราว สถานที่รับประทานอาหาร ห้องน้ำ ที่พัก ที่สำหรับจอดรถ จุดรวมพล และสถานที่สำหรับประชุมชี้แจงภายในพื้นที่ของผู้ประกอบกิจการเอง ทั้งนี้จะต้องไม่รุกล้ำพื้นที่ส่วนกลางของ กนอ. เว้นแต่ได้รับอนุญาตจาก กนอ.

บริษัทฯ ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ และได้ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ หลักเกณฑ์และเงื่อนไขต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด

รายละเอียดของแผนการดำเนินการหยุดซ่อมบำรุงโรงงาน

วัน/เดือน/ปี ที่ดำเนินการ .....21 กรกฎาคม – 02 สิงหาคม พ.ศ. 2566 .

วันที่เริ่มลดกำลังผลิต ....21 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ....วันที่เริ่มงานซ่อมบำรุงใหญ่ ..24 กรกฎาคม พ.ศ. 2566

โดยมีรายละเอียดการดำเนินงาน ดังต่อไปนี้

1. รายการอุปกรณ์หลักและงานหลัก (Package) ดังนี้

ลำดับที่	รายการอุปกรณ์หลักและงานหลัก	ความเสี่ยง/ผลกระทบที่อาจเกิด	มาตรการ/Procedure ที่ใช้ในการควบคุม	ระยะเวลา	
				เริ่ม	เสร็จ
1	Q-3-E-1403, Q-3-E-1707, Process Boiler Inspection	ผู้รับเหมาสัมผัสสารฟีนอล	สวมชุดป้องกันสารฟีนอล, มาตรการฟีนอลโซน	24-7-66	30-7-66
2	Q-3-E-1409, Q-3-E-1413 Cleaning & Inspection	ผู้รับเหมาสัมผัสสารฟีนอล	สวมชุดป้องกันสารฟีนอล, มาตรการฟีนอลโซน	24-7-66	30-7-66
3	Q-3-D-1701 Repair & Inspection	ผู้รับเหมาสัมผัสสารฟีนอล	สวมชุดป้องกันสารฟีนอล, มาตรการฟีนอลโซน	24-7-66	30-7-66
4	Q-3-E-1501 Cleaning	ผู้รับเหมาสัมผัสสารฟีนอล	สวมชุดป้องกันสารฟีนอล, มาตรการฟีนอลโซน	24-7-66	30-7-66
5	Q-3-S-1301, Q-3-S-1303 Q-3-S-1303A/B PM Check	ผู้รับเหมาสัมผัสสารฟีนอล	สวมชุดป้องกันสารฟีนอล, มาตรการฟีนอลโซน	24-7-66	30-7-66
6	Overhaul Pump	ผู้รับเหมาสัมผัสสารฟีนอล	สวมชุดป้องกันสารฟีนอล, มาตรการฟีนอลโซน	24-7-66	30-7-66
7	Q-3-L-1601 – 1604 Clean & Inspection Bucket Conveyor	ผู้รับเหมาสัมผัสสารฟีนอล	สวมชุดป้องกันสารฟีนอล, มาตรการฟีนอลโซน, ฝุ่นผง BPA	24-7-66	30-7-66

2. รายการ ปริมาณสารเคมีที่คงค้างอยู่ในอุปกรณ์หลัก

ลำดับที่	ชื่ออุปกรณ์	ชื่อสารเคมี	จำนวน	หมายเหตุ
1	ไม่มี			

3. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Procedure) /มาตรการ ที่ใช้ในการควบคุมความปลอดภัย สิ่งแวดล้อม และอาชีวนามัย (ให้จัดเตรียมเอกสารแนบ)

ลำดับที่	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (Procedure) /มาตรการ	มี	ไม่มี	หมายเหตุ
1.	การตัดแยกอุปกรณ์ (Isolation plan)	✓		Procedure P-(Q-TS)-OEMS-001: Lockout/Tagout (LOTO)

2.	การจัดการของเสียและของเสียอันตราย	✓		Procedure P-(Q-TS)-026: การหยุดซ่อมบำรุงรักษาที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
3.	การควบคุมน้ำเสีย	✓		เข้าสู่ระบบบำบัดของโรงงาน
4.	การควบคุมการปล่อยหรือระบายสารเคมีสู่บรรยากาศ	✓		Procedure P-(Q-TS)-026: การหยุดซ่อมบำรุงรักษาที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
5.	การควบคุมหอเผาก๊าซ (Flare)		✓	ไม่มีงานที่เกี่ยวข้อง
6.	การควบคุมฝุ่นที่เกิดจากการทำงาน		✓	ไม่มีงานที่ก่อให้เกิดฝุ่น
7.	แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินสำหรับงานซ่อมบำรุงใหญ่ซึ่งครอบคลุมผู้รับเหมา	✓		Procedure P-(Q-SH-CM)-OEMS-001: การจัดการงานควบคุมภาวะฉุกเฉิน
8.	การฝึกอบรมด้านความปลอดภัยฯ	✓		Procedure P-(Q-TS)-024: การบริหารความปลอดภัยสำหรับผู้รับเหมา ในงาน Turnaround/ Shutdown
9.	การควบคุมการทำงานในที่อับอากาศ	✓		Procedure P-(Q-TS)-OEMS-011: การทำงานในที่อับอากาศ
10.	การขออนุญาตทำงาน	✓		Procedure P-(Q-TS)-OEMS-002: Permit to Work System
11.	การทำงานบนที่สูง	✓		Procedure P-(Q-TS)-008: Personal Protective Equipment Procedure
12.	การทำงานเกี่ยวกับน้ำแรงดันสูง	✓		Procedure P-(Q-TS)-OEMS-029: High Pressure Water jet
13.	การยก เคลื่อนย้ายอุปกรณ์ขนาดใหญ่		✓	ไม่มีงานที่เกี่ยวข้อง
14.	แผนการประชาสัมพันธ์กับชุมชนและหรือโรงงานข้างเคียง	✓		Procedure P-(Q-TS)-004: Communication, participation, and consultation
15.	การทบทวนความปลอดภัยก่อนการเริ่มเดินเครื่องจักร	✓		Procedure P-(Q-TS)-OEMS-003: Pre-Start up Safety Review
16.	อื่นๆ ระบุ มาตรการป้องกันและควบคุมโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19)	✓		

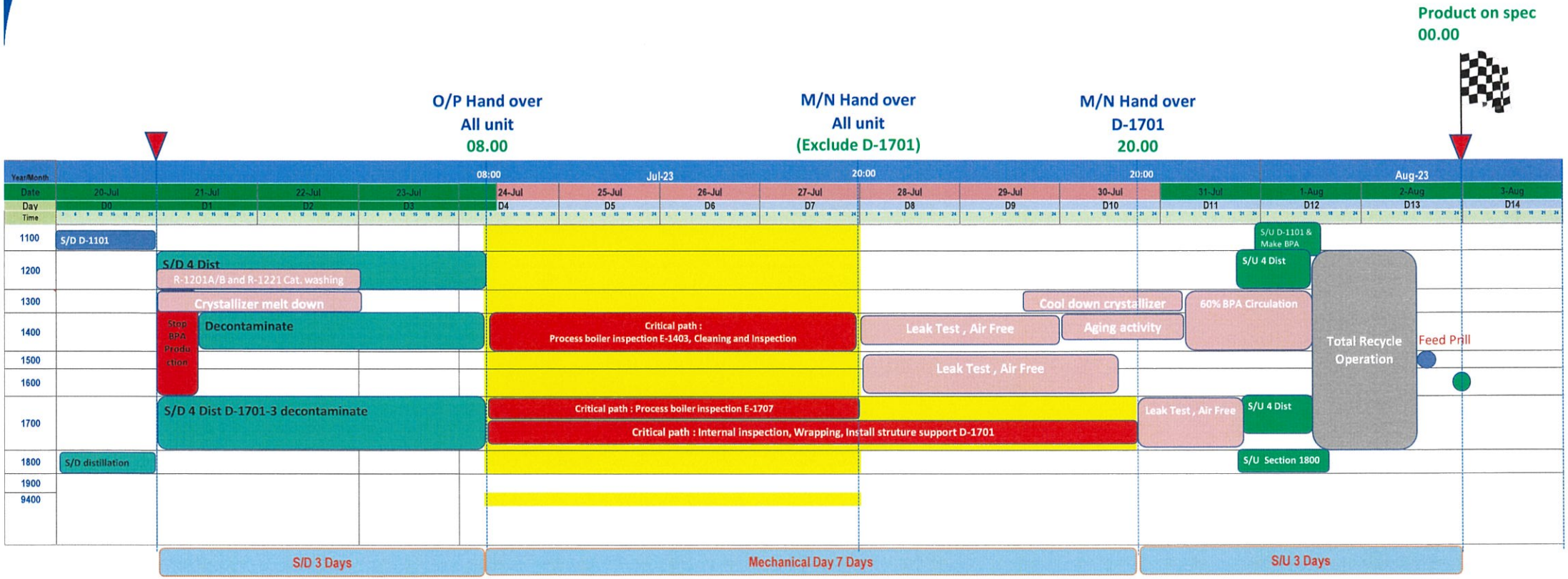
4 ปริมาณผู้รับเหมา

ลำดับที่	ชื่อบริษัท ผู้รับเหมา	ลักษณะงานที่ทำ	จำนวน
1	GCME	Q-3-D-1701 Repair & Inspection	40

2	Thai Express Industrial	Q-3-E-1403, Q-3-E-1707, Process Boiler Inspection Q-3-E-1409, Q-3-E-1413 Cleaning & Inspection	40
3	INSEE	Q-3-E-1501 Cleaning	15
4	WRC สำหรับ Rotating. WRC สำหรับ Static WRC สำหรับ Instrument WRC สำหรับ Support Operation	Manpower	10 10 10 20
3	GCME (Rotating)	Clean & Inspect Bucket Conveyor PM Rotary Vacuum & Decanter S-1301, S-1302, S-1303A/B (RVF) Overhaul pump	50 40 10
		รวม	**245**

Scheduling

21 July – 02 August 2023



PTT Global Chemical Public Company Limited
Head Office : 555/1 Energy Complex, Building A, 14th-18th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Chatuchak, Bangkok 10900 Thailand. Tel : +66(0)2265-8400 Fax : +66(0)2265-8500
Rayong Office : 59 Ratniyom Road, Noenphra, Mueang Rayong, Rayong 21150 Thailand.
Tel : +66(0)3899-4000 Fax : +66(0)3899-4111
Registration No. 0107554000267

ที่ 23-066/2566

วันที่ 3 สิงหาคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการดำเนินการเดินเครื่องตามปกติหลังจากงานซ่อมบำรุงของโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ ระหว่างวันที่ 21 กรกฎาคม - 2 สิงหาคม พ.ศ. 2566

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมร่วมดำเนินงานกลุ่มมาบตาพุด

สำเนาถึง ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายปฏิบัติการและบำรุงรักษา นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ตะวันออก (มาบตาพุด)

อ้างถึง

1. ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 010/2566 เรื่องการหยุดเดินเครื่อง ซ่อมบำรุง และซ่อมบำรุงใหญ่ของโรงงานหรือกระบวนการผลิต หรือเครื่องจักร อุปกรณ์ของโรงงานในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด
2. หนังสือขอแจ้งการดำเนินการงานซ่อมบำรุงโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ ระหว่างวันที่ 21 กรกฎาคม - 2 สิงหาคม พ.ศ.2566 (หนังสือเลขที่ 23-055/2566 ลงวันที่ 7 กรกฎาคม 2566)

สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. เอกสารการทบทวนความปลอดภัย (Pre-Startup Safety Review (PSSR)) ของงานซ่อมบำรุงประจำปีของโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ

เนื่องจาก บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 18 ดำเนินการงานซ่อมบำรุงของโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ ระหว่างวันที่ 21 กรกฎาคม - 2 สิงหาคม พ.ศ. 2566 เสร็จเรียบร้อยแล้วตามแผนงาน และได้เริ่มเดินระบบของโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ ตามเอกสารเรียบร้อยแล้ว

บัดนี้ ทางบริษัทฯ จึงขอแจ้งการดำเนินการเดินเครื่องตามปกติหลังจากงานหยุดซ่อมบำรุง ประจำปี 2566 ให้กับทางสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมดับบลิว เอช เอ ตะวันออก (มาบตาพุด) เพื่อรับทราบ และสื่อสารไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้จัดการส่วนความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

รับแล้ว
04 ส.ค. 2566
[redacted]

ชื่อ – นามสกุล ผู้รับผิดชอบและประสานงาน
นางสาวกันต์ฤทัย พงศ์พันธ์ หน่วยงาน Q-SH-PH
ตำแหน่ง วิศวกรความปลอดภัย เบอร์โทร 087-5666568, 038- 643-806
เบอร์โทรกรณีฉุกเฉิน 24 ชั่วโมง ห้องควบคุมส่วนกลาง (CCR) 038-643999

PSSR Work package punch list

Summary Punch list BPA Process boiler Inspection SD in Jul 2023 **as of 01 Aug 2023**

No.	Unit	Discipline	Equipment No.	Descriptions	Priority	Punch Category	Date PSSR	Response by	Date punch close (plan)	Update Status	Picture (Before 1)	Picture (Before 2)	Picture (After correction 1)	Picture (After correction 2)	Finish Date	Confirm by Operation
1	1800	Rotating	Q-3-P-1873A	เก็บ Insulation	1	B	28-Jul-23	Chamrat T.	04-Aug-23						29/07/23 (Temporary)	
2	1800	Rotating	Q-3-P-1873A	เก็บ Steam Tracing Tube ปิด		A	28-Jul-23	Chamrat T.	31-Jul-23	Completed					29-07-23	
3	1400	Static	Q-3-E-1403	เก็บ Insulation	2	B	28-Jul-23	Manit R.	04-Aug-23						29/07/23 (Temporary)	
4	1400	Static	Q-3-E-1403	เก็บ Bolt And Ground wire		B	28-Jul-23	Manit R.	04-Aug-23	Completed					29-07-23	
5	1400	Static	Q-3-E-1403	ซ่อมผ้าห่อ		C	28-Jul-23	Manit R.	26-Oct-23							
6	1400	Static	Q-3-E-1409	เก็บ Insulation	4	B	28-Jul-23	Manit R.	04-Aug-23						29/07/23 (Temporary)	
7	1400	Static	Q-3-E-1409	ซ่อมผ้าห่อ		C	28-Jul-23	Manit R.	26-Oct-23							
8	1400	Static	Q-3-E-1409	เก็บ Bolt And Ground wire		C	28-Jul-23	Manit R.	26-Oct-23	Completed					29-Jul-23	
9	1300	Rotating	Q-3-S-1301	ปิด Steam Tracing		B	28-Jul-23	Chamrat T.	04-Aug-23	Completed					29-Jul-23	
10	1300	Rotating	Q-3-S-1302	เก็บ Insulation (Line Phenol Spray)	B	C	28-Jul-23	Chamrat T.	26-Oct-23						29/07/23 (Temporary)	

11	1400	Static	Q-3-E-1413	เก็บ Insulation	5	B	28-Jul-23	Manit R.	04-Aug-23						30-Jul-23	
12	1400	Static	Q-3-E-1413	ขุดล้างงาน		C	28-Jul-23	Manit R.	26-Oct-23							
13	1400	Rotating	Q-3-D-1401	เก็บ Insulation	3	B	28-Jul-23	Chamrat T.	04-Aug-23						29/07/23 (Temporary)	
14	1400	Rotating	Q-3-D-1401	เก็บ Cap and Ground wire		C	28-Jul-23	Chamrat T.	26-Oct-23	Completed					29-Jul-23	
15	1700	Static	Q-3-E-1707	เก็บ Insulation	12	B	28-Jul-23	Manit R.	04-Aug-23						29/07/23 (Temporary)	
16	1700	Static	Q-3-E-1707	ขุดล้างงาน		C	28-Jul-23	Manit R.	26-Oct-23							
17	1700	Static	Q-3-E-1707	Steam Tracing Tubing		B	28-Jul-23	Manit R.	04-Aug-23	Completed						
18	1800	Rotating	Q-3-C-1801	เก็บ Insulation	9	B	28-Jul-23	Chamrat T.	04-Aug-23						29/07/23 (Temporary)	
19	1800	Rotating	Q-3-C-1801	Steam Tracing Tubing		B	28-Jul-23	Chamrat T.	04-Aug-23	Completed					29/07/2023	
20	1500	Static	Q-3-D-1501	เก็บ Insulation	10	C	28-Jul-23	Manit R.	26-Oct-23							
21	1500	Static	Q-3-D-1501	เก็บ Sil		C	28-Jul-23	Manit R.	26-Oct-23	Completed					29-Jul-23	

22	1500	Static	Q-3-E-1501	ห้องน้ำรวม		C	28-Jul-23	Manit R.	26-Oct-23							
23	1300	Rotating	Q-3-P-1313A	เก็บ Insulation	7	B	28-Jul-23	Chamrat T.	04-Aug-23						29/07/23 (Temporary)	
24	1300	Rotating	Q-3-P-1313A	Steam Tracing Valve		B	28-Jul-23	Chamrat T.	04-Aug-23	Completed					29-Jul-23	
25	1800	Rotating	Q-3-P-1804	เก็บ Insulation	6	B	28-Jul-23	Chamrat T.	04-Aug-23						29/07/23 (Temporary)	
26	1800	Rotating	Q-3-P-1804	เก็บ Insulation หาย Ground 2 จุด		C	28-Jul-23	Chamrat T.	26-Oct-23	Completed					30/07/2023	
27	1800	Rotating	Q-3-P-1804	หา Sa		C	28-Jul-23	Chamrat T.	26-Oct-23							
28	1800	Static	Q-3-P-1804	Steam Jacket ที่ Line Discharge1		B	28-Jul-23	Manit R.	04-Aug-23	Completed					31/07/2023	
29	1800	Rotating	Q-3-P-1804	ห้องน้ำรวม		B	28-Jul-23	Chamrat T.	04-Aug-23	Completed					31/07/2023	
30	1200	Rotating	Q-3-C-1201	เก็บ Insulation	14	B	28-Jul-23	Chamrat T.	04-Aug-23						29/07/23 (Temporary)	
31	1200	Rotating	Q-3-STR-C-1201	เก็บ Insulation	13	B	28-Jul-23	Chamrat T.	04-Aug-23						29/07/23 (Temporary)	
32	1200	Rotating	Q-3-STR-C-1201	Steam Tracing Valve		B	28-Jul-23	Chamrat T.	04-Aug-23	Completed					30/07/2023	

33	1700	Rotating	Q-3-P-1707	ฉนวน Insulation	11	P	29-Jul-23	Chamrat T.	04-Aug-23	Completed					29/07/23 (Temporary)	
34	1600	Rotating	Q-3-L-1503	ฉนวนกัน		C	30-Jul-23	Chamrat T.	28-Oct-23	Completed					31/07/2023	
35	1600	Rotating	Q-3-L-1604	ฉนวนกัน		C	30-Jul-23	Chamrat T.	28-Oct-23	Completed					31/07/2023	
36	1700	Static	Q-3-D-1701	1.De-blind		A	30-Jul-23	Manit R.	01-Aug-23	Completed					31-Jul-23	
37	1700	Static	Q-3-D-1701	2.Apply Wrapping (at locations Cleaned Wrap Tape) outside Insulation (เฉพาะตำแหน่งที่ทำความสะอาดแล้ว)		A	30-Jul-23	Manit R.	01-Aug-23	Completed					31-Jul-23	
38	1700	Static	Q-3-D-1701	3.Re-Install Instrument Equipment		A	30-Jul-23	Manit R.	01-Aug-23	Completed					31-Jul-23	
39	1700	Static	Q-3-D-1701	4.Apply Insulation (for window and Drain Flange, Manhole use Ultra Wrapping)		A	30-Jul-23	Manit R.	01-Aug-23	Completed					31-Jul-23	
40	1700	Static	Q-3-D-1701	5.Re-Install Platform & Ladder		A	30-Jul-23	Manit R.	02-Aug-23	Completed					31-Jul-23	
41	1700	Static	Q-3-D-1701	6.Redo Insulation & Sealant, Wrapping and Alu Cladding Metal		A	30-Jul-23	Manit R.	04-Aug-23	Completed					31-Jul-23	
42	1700	Static	Q-3-D-1701	7.Hot Bolt		A	30-Jul-23	Manit R.	06-Aug-23	Completed					31-Jul-23	
43	1700	Static	Q-3-D-1701	8.ติดตั้งอุปกรณ์ต่างๆ		C	30-Jul-23	Manit R.	28-Oct-23							

ภาคผนวก ข.5

คู่มือการตรวจประเมินโรงงานตามแผนปฏิบัติการลดและขจัดมลพิษของผู้ประกอบการกลุ่มอุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด

ที่ อก 5106.5/0122

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
เลขที่ 1 ถนนไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150

22 กุมภาพันธ์ 2566

เรื่อง แจ้งกำหนดการตรวจเยี่ยมโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่มาบตาพุด ประจำปี 2565

เรียน กรรมการผู้จัดการ / ผู้จัดการโรงงาน

ตามที่ การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ได้ดำเนินโครงการธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม (ธงขาวดาวเขียว) โดยจะมีการเข้าตรวจเยี่ยมโรงงานอุตสาหกรรมในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุด ประจำปี 2565 จำนวน 1 ครั้ง ร่วมกับผู้แทนชุมชนเทศบาลเมืองมาบตาพุด จำนวน 38 ชุมชน ผู้แทนชุมชนเทศบาลตำบลบ้านฉาง จำนวน 15 ชุมชน และผู้แทนกลุ่มประมงเรือเล็กพื้นที่มาบตาพุดและบ้านฉาง จำนวน 10 กลุ่ม หน่วยราชการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ เพื่อประเมินศักยภาพการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย รวมถึงความรับผิดชอบต่อสังคมของโรงงาน นั้น

สนพ. ขอแจ้งกำหนดการตรวจเยี่ยมโรงงาน ประจำปี 2565 **มีกำหนดการระหว่างวันที่ 15 มีนาคม 2566 ถึง วันที่ 28 เมษายน 2566** โดยท่านสามารถ Download กำหนดการตรวจโรงงานและแบบฟอร์มคู่มือการตรวจเยี่ยมโรงงาน ได้ทาง website: www.mtpie.com ซึ่งจะอยู่ในส่วนของข้อมูลสำหรับผู้ประกอบการ อนึ่ง หากมีข้อสงสัยประการใด สามารถประสานงานได้ที่เจ้าหน้าที่ฝ่ายเลขาฯ ของแต่ละทีมประกอบด้วย

ทีมที่ 1
ทีมที่ 2
ทีมที่ 3
ทีมที่ 4

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและกรุณาจัดเตรียมเจ้าหน้าที่และข้อมูลเพื่อประกอบการดำเนินงานตามวันและเวลาในกำหนดการตรวจโรงงานต่อไป จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

งานปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย
โทร 038 683127
โทรสาร 038 683941

แบบฟอร์มการประเมินผลการตรวจประเมินโรงงาน : ประจำปี 2565

วันที่เข้าตรวจประเมิน .....

บริษัท ทีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขาที่ นิคมอุตสาหกรรม WHA

ทะเบียนโรงงานเลขที่ ร.42(1)-2/2548-ฉชบ. แปลงที่ดิน H-20 ถึง H-23, G-45 และ PN-13

ร.42(1)-4/2551-ฉชบ. H-30 และ H-23A

1. การจัดการน้ำ

1.1 การจัดการข้อมูลและการควบคุมคุณภาพน้ำทิ้ง

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

1.2 การดูแลรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย และการจัดส่งรายงาน ทส.2 ตามมาตรา 80 แห่ง พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 ไม่เข้าข่าย

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☐ 3. ดีเยี่ยม

1.3 การลดปริมาณน้ำใช้ เช่น Reduce , Reuse , Recycle

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

2. การจัดการด้านขยะ/ กากของเสียอุตสาหกรรม

2.1 มีข้อมูลและมีการขออนุญาตในการดำเนินการถูกต้อง

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

2.2 การให้ความสำคัญในการลดปริมาณกากของเสียที่เกิดขึ้น และการจัดการ

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

2.3 การให้ความสำคัญในการเฝ้าระวังการขนส่งกากของเสียอันตราย โดยระบบ GPS

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

3. การจัดการระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ

3.1 การจัดการข้อมูลและผลการตรวจวัด

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

3.2 การดูแลรักษาระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

3.3 การให้ความสำคัญในการลดมลพิษทางอากาศ

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

4. การจัดการสารอินทรีย์ระเหย VOCs (เฉพาะโรงงานที่มีการใช้หรือกักเก็บ)

4.1 การดำเนินการตามกฎหมาย

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

5. ความปลอดภัยของสภาพพื้นที่การทำงาน

5.1 สภาวะแวดล้อมในการทำงาน ด้านคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน แสง เสียง และความร้อน

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

5.2 การจัดการสภาพพื้นที่ทำงาน

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

5.3 การดูแลสุขภาพพนักงาน ด้านอาชีวอนามัย

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

5.4 การวิเคราะห์ความเสี่ยงจากอันตรายที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

6. การจัดการอุบัติเหตุ/อุบัติภัย และข้อร้องเรียน

6.1 สถิติการเกิดอุบัติเหตุในการปฏิบัติงาน

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

6.2 การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

6.3 เรื่องร้องเรียน

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

7. การจัดให้มีพื้นที่สีเขียว

7.1 การจัดให้มีพื้นที่สีเขียว

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

7.2 การดูแลและรักษาการเป็นพื้นที่สีเขียว

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

8. การสนับสนุนส่งเสริมชุมชนและการมีส่วนร่วมกับภาคสังคม

8.1 การดำเนินการตามแผน CSR ของโรงงาน/ กนอ.

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

8.2 มาตรการส่งเสริมสนับสนุนชุมชนหรือวิสาหกิจชุมชน

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

8.3 การให้ความร่วมมือกับโครงการต่างๆ ที่ กนอ. หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ขอความร่วมมือ

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

8.4 โครงการรณรงค์ การย้ายทะเบียนบ้าน และ การโอนย้ายทะเบียนรถ

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

9. การจราจรขนส่ง และการจัดเก็บ วัตถุดิบ / ผลิตภัณฑ์

9.1 การบริหารจัดการด้านการจราจรขนส่ง

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

9.2 การจัดการกรณีเกิดอุบัติเหตุจากการจราจรขนส่ง

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

9.3 การดูแลสังบรรจุภัณฑ์ (วัตถุดิบ /ผลิตภัณฑ์)

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

10. ความครบถ้วน ถูกต้องของข้อมูลที่เกี่ยวข้อง/ระบบการจัดการมาตรฐานสากล

10.1 การกรอกข้อมูลในคู่มือการตรวจเยี่ยมโรงงาน

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

10.2 การดำเนินการปรับปรุงตามคำแนะนำของคณะกรรมการ EIA/EIE

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

10.3 การได้รับการรับรองระบบมาตรฐานการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม หรือ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

☐ 1. ต้องปรับปรุง ☐ 2. ดี ☑ 3. ดีเยี่ยม

[redacted]

ข้อมูลเพิ่มเติม (ข้อ 11) ผู้ประกอบการ ที่ประกอบกิจการด้านระบบสาธารณูปโภค

1 . จำหน่ายไฟฟ้า

นิคมอุตสาหกรรม	ชื่อโรงงานที่จำหน่ายไฟฟ้า

2. จำหน่ายไอน้ำ

นิคมอุตสาหกรรม	ชื่อโรงงานที่จำหน่ายไอน้ำ

3. น้ำประปา เพื่ออุตสาหกรรม

นิคมอุตสาหกรรม	ชื่อโรงงานที่จำหน่ายน้ำประปา

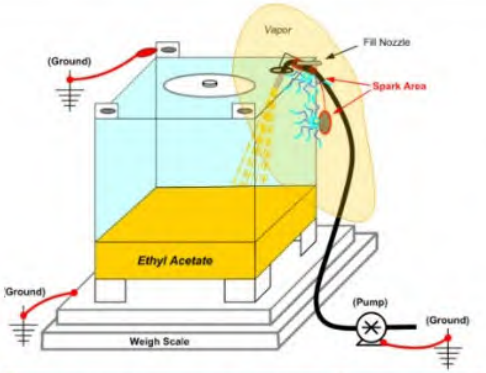
รายชื่อผู้เข้าร่วมตรวจ

[redacted]

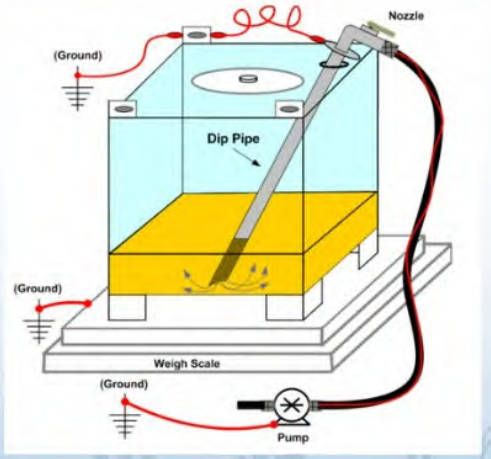
ภาคผนวก ข.6

การทบทวนอุบัติภัย/อุบัติเหตุที่มีลักษณะเดียวกับโครงการ

Safety Moment



ระบบการ Grounding และ Bounding ที่ไม่เหมาะสม



ระบบการ Grounding และ Bounding ที่เหมาะสม

บริษัทผลิตสารทำละลายแห่งหนึ่ง ในประเทศสหรัฐฯ มีกิจกรรมบรรจุสาร Ethyl acetate (สารไวไฟ จุดวาบไฟ -2 ^{o}C) ลงในถังบรรจุขนาด 300 แกลลอน ซึ่งถังทำจากโลหะ ขณะที่พนักงานฝ่ายผลิตเปิดฝาและได้นำท่อเติมสาร ใส่ลงไปด้านบนของถัง พนักงานฝ่ายผลิตได้ยินเสียงดังจากในถัง และเห็นไฟไหม้ขึ้นมาจากถัง ท่อเติมสารหลุดออกจากถัง ทำให้สารเคมีหกกระจายเกิดไฟไหม้ไปทั่วบริเวณ พนักงานพยายามที่จะดับไฟแต่ไม่สำเร็จ ไฟไหม้ลุกลามไปยังพื้นที่เก็บสารเคมี จากเหตุการณ์ส่งผลให้มีพนักงาน และคนได้รับบาดเจ็บจากการสูดดมควันไฟ



ภาพเหตุการณ์ขณะเกิดเพลิงไหม้พื้นที่เก็บสารเคมีของโรงงาน

สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ

1) การต่อระบบ Grounding และ Bounding ระหว่างบรรจุสารเคมีลงในถังไม่สมบูรณ์
2) Hose เติมสารเคมีที่นำมาใช้ ไม่ได้ออกแบบมาใช้กับสารเคมีไวไฟ
3) วิธีการเติมสารเคมีเป็นแบบการเติมจากด้านบน และไม่มีการใช้ก๊าซเฉลื่อยปิดคลุมไม่ให้มีบรรยากาศที่ติดไฟได้ด้านในถัง

แนวทางป้องกัน

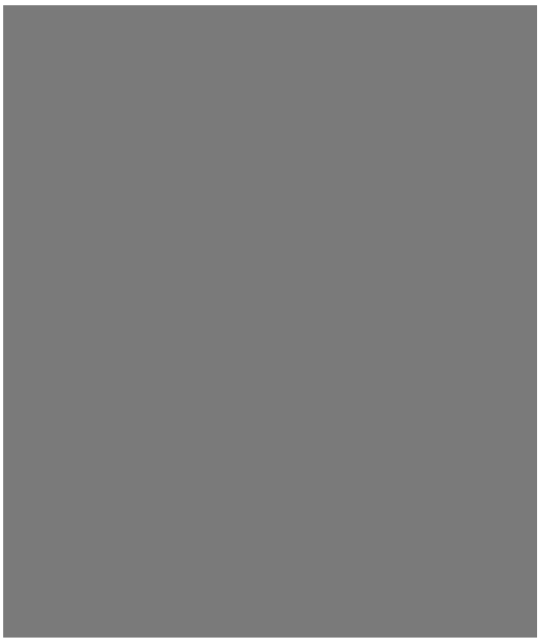
1) ตรวจสอบระบบ Grounding และ Bounding ให้สมบูรณ์ และใช้อุปกรณ์สำหรับ Load สารเคมีไวไฟ
2) ใช้ Hose ชนิด “Dip Pipes” กรณีเติมสารไวไฟลงจากด้านบน
3) ติดตั้งระบบดับเพลิงอัตโนมัติ ในพื้นที่บรรจุสารเคมีไวไฟ เพื่อป้องกันไฟไหม้ลุกลามอย่างรวดเร็ว
4) แยกพื้นที่บรรจุสารเคมีไวไฟ ออกจากพื้นที่จัดเก็บสารไวไฟ

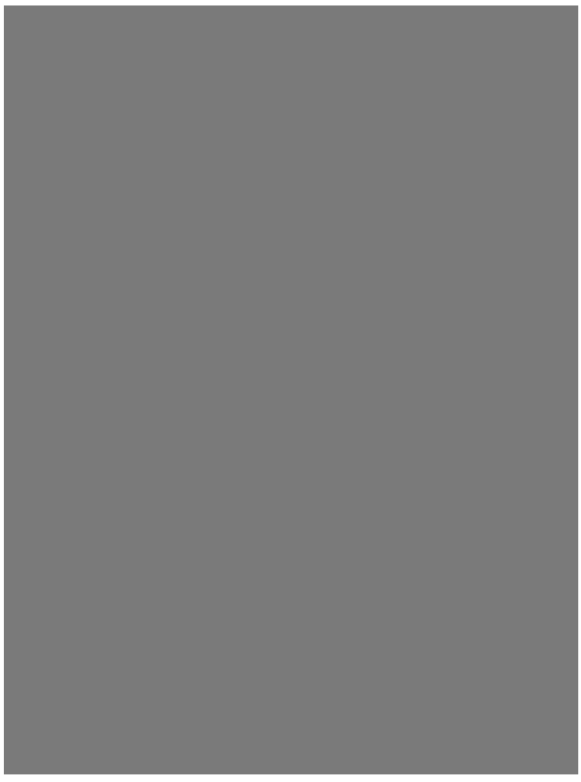
ภาคผนวก ข.7

เกณฑ์การคัดเลือกและประเมินคุณภาพห้องปฏิบัติการวิเคราะห์และการควบคุมการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานกลาง (Third Party)

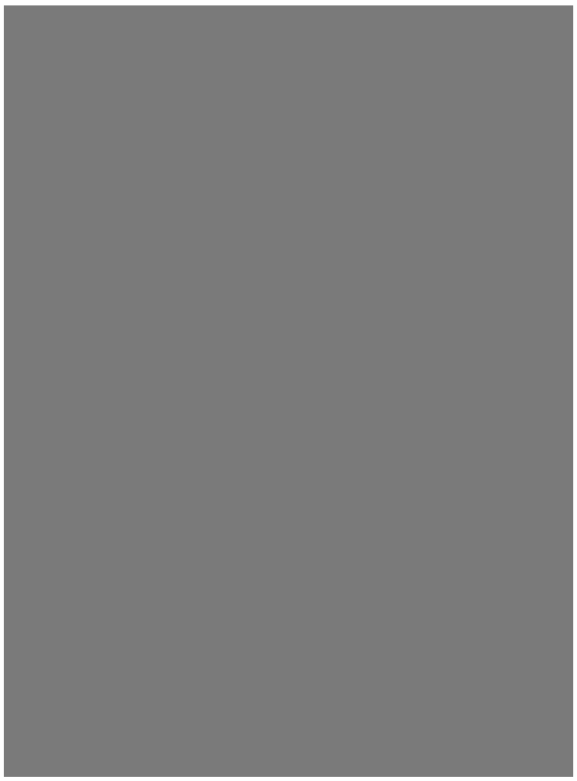
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ข้อกำหนด
การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(EIA Monitoring Report)
ประจำปี 2566 – 2568

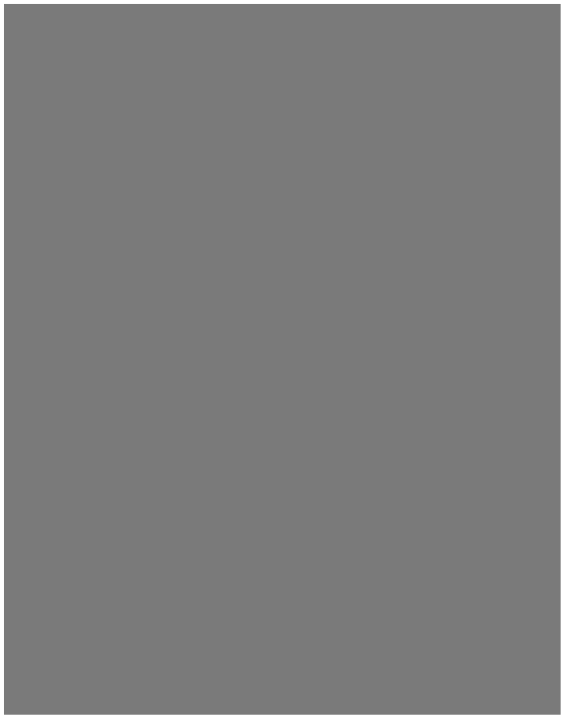






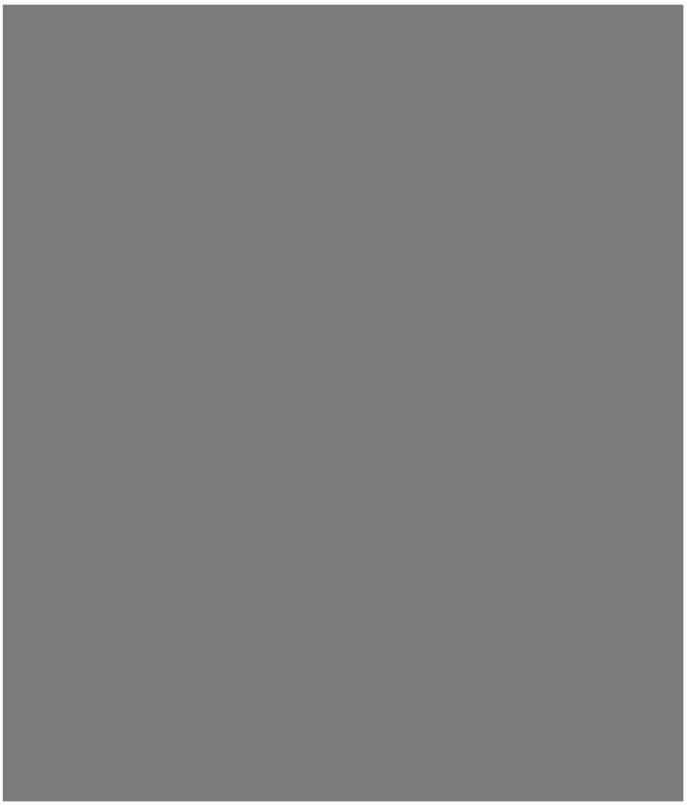


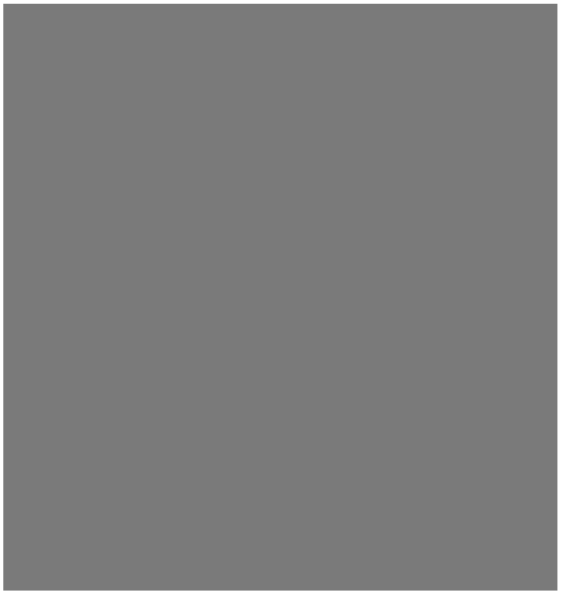


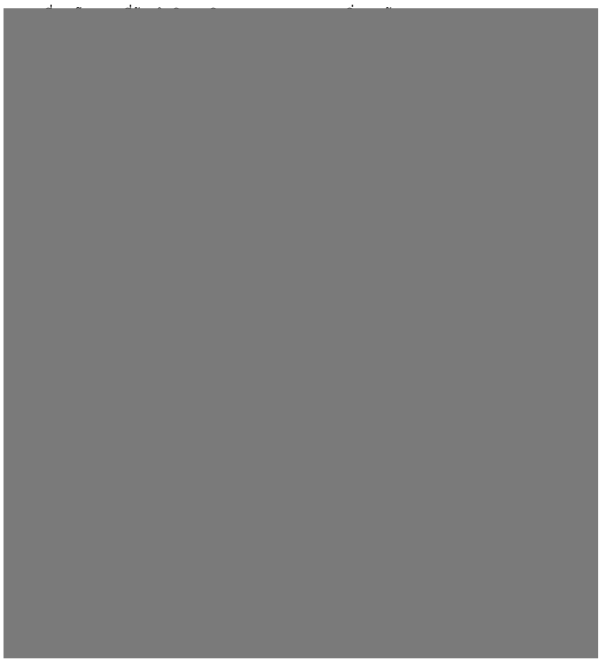


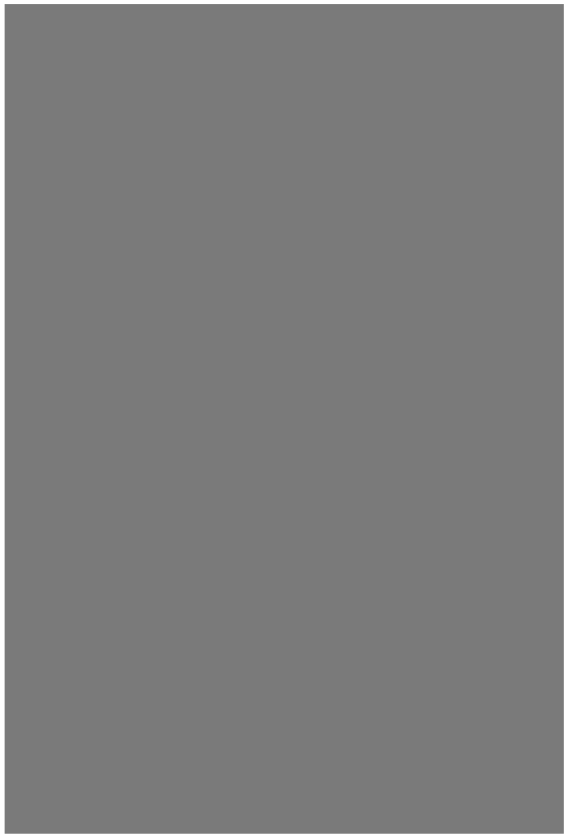


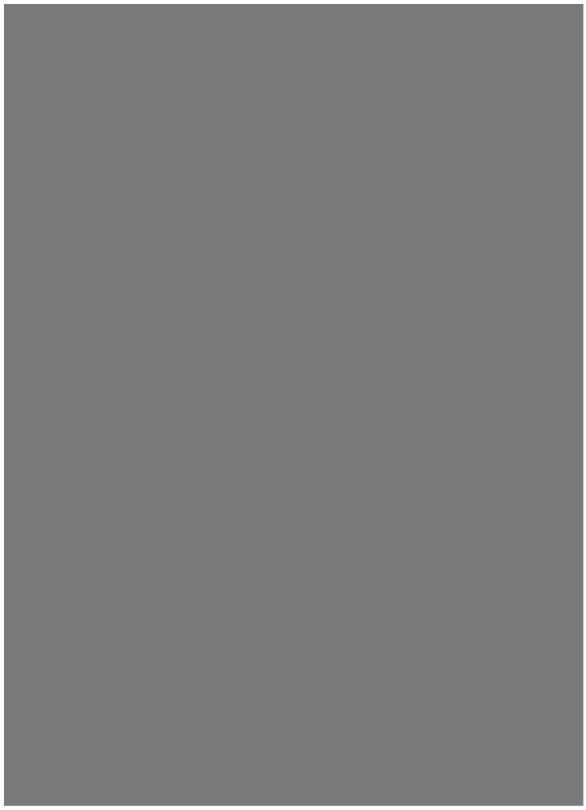
ตารางที่ 1 กำหนดระยะเวลาการจัดส่งรายงาน

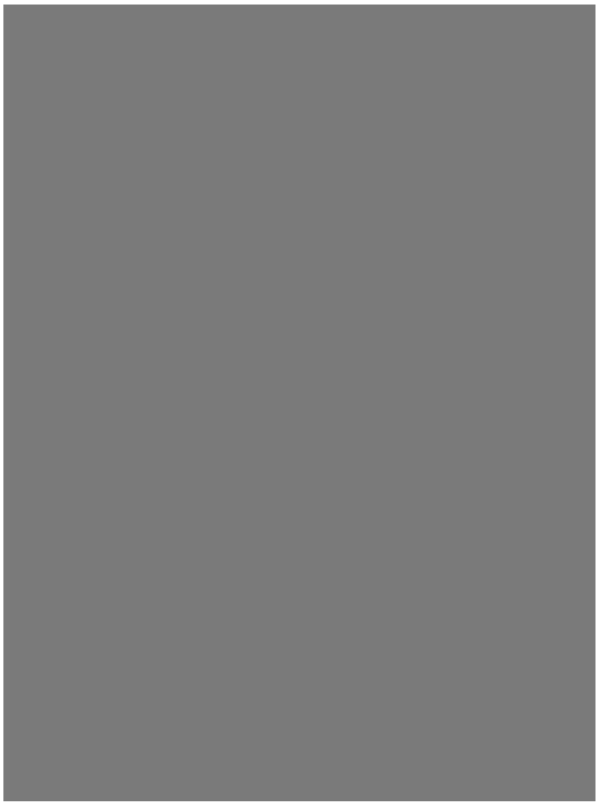












ภาคผนวก ข.8

ตำแหน่งติดตั้งอุปกรณ์ตรวจจับก๊าซ (Gas Detector) ของโครงการโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ



ระดับค่าเตือนของอุปกรณ์ตรวจจับการรั่วไหลของสารเคมี		
ชนิดอุปกรณ์ตรวจจับ	ระดับค่าเตือน	
	ระดับ 1	ระดับ 2
Flammable Gas Detector	20% ของ LEL ของมีเทน	50% ของ LEL ของมีเทน
Toxic Gas Detector (Phenol)	1 ppm ของฟีนอล (20% ของค่า TLV-TWA ของฟีนอล)	2.5 ppm ของฟีนอล (50% ของค่า TLV-TWA ของฟีนอล)

สัญลักษณ์

- Flammable Gas Detector (38)
- Toxic Gas Detector (Phenol) (6)

ภาคผนวก ข.9

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง ขั้นตอนการบำรุงรักษา แผนตรวจสอบ/บำรุงรักษาในเชิงป้องกัน

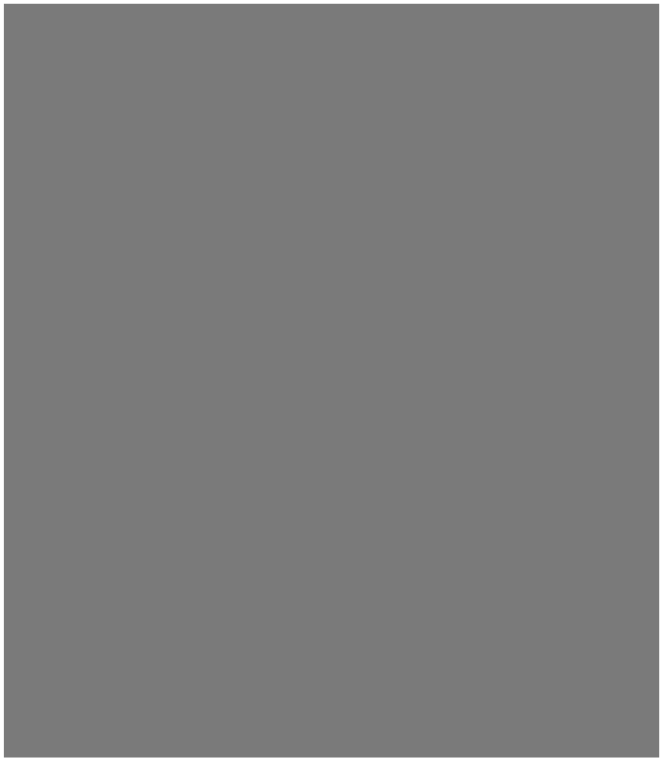
(Maintenance Management Procedure)

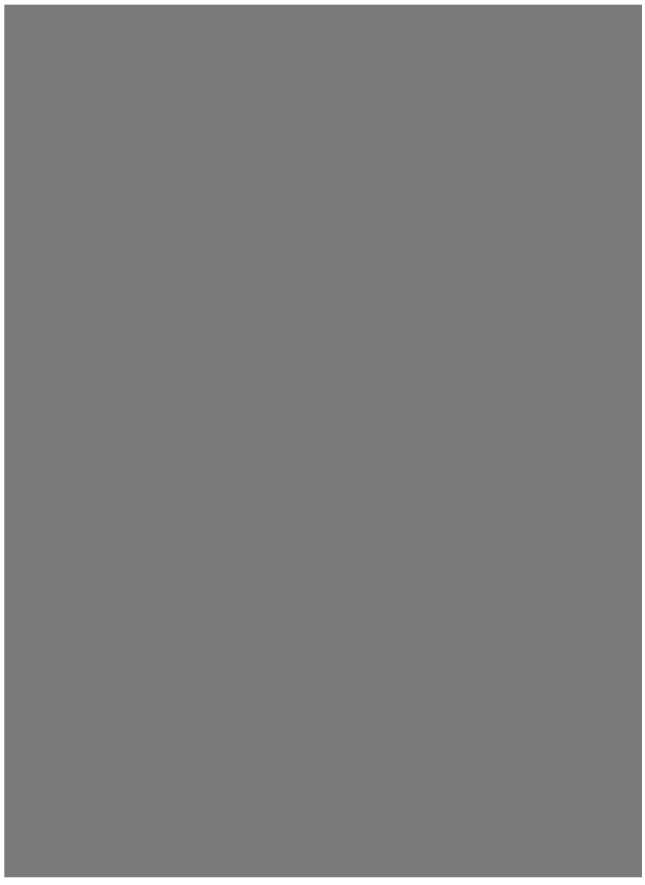
PTT Global Chemical Public Company Limited

Operation, E&M, Technical Standard and Policy



Only







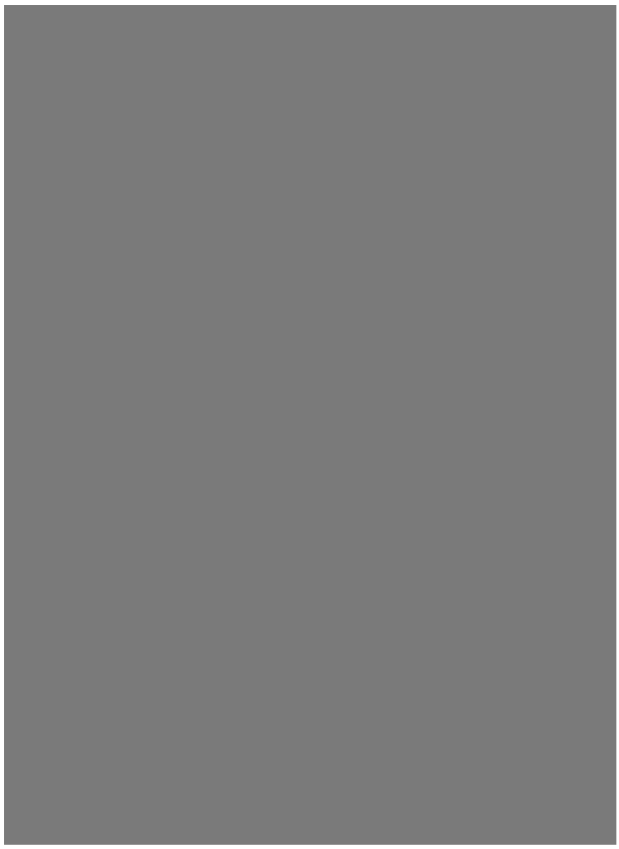
Internal Use

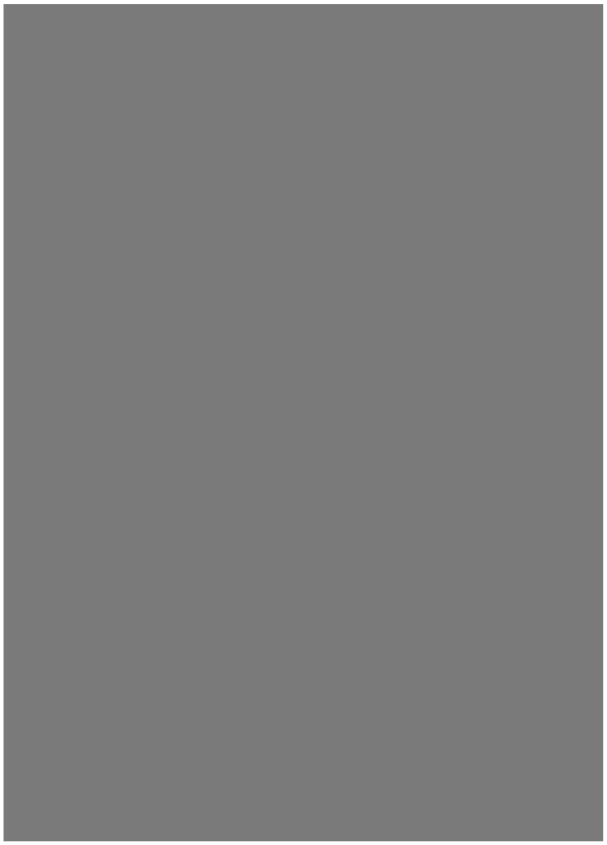


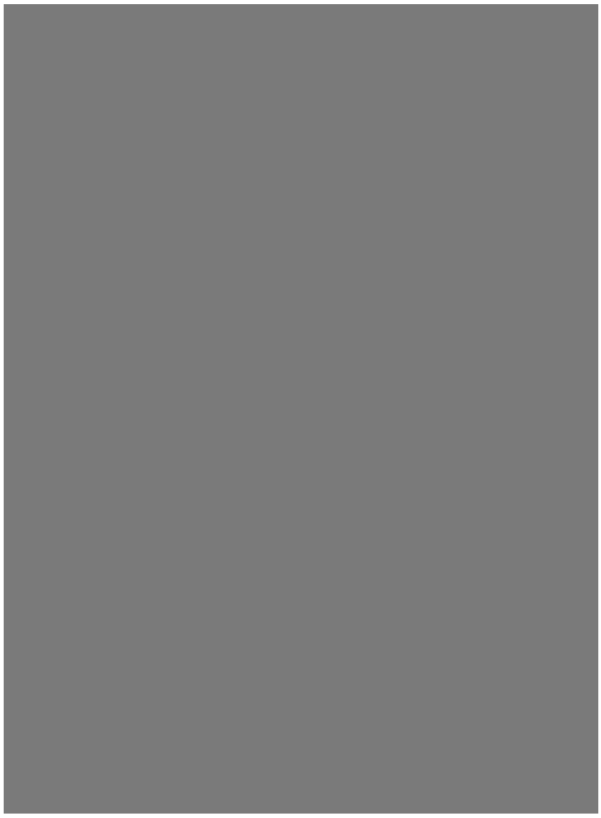
Internal Use Only



Internal Use Only



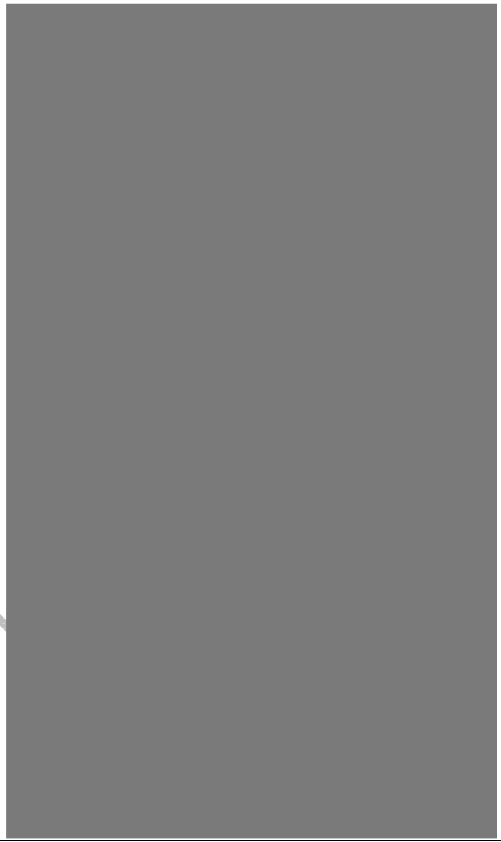




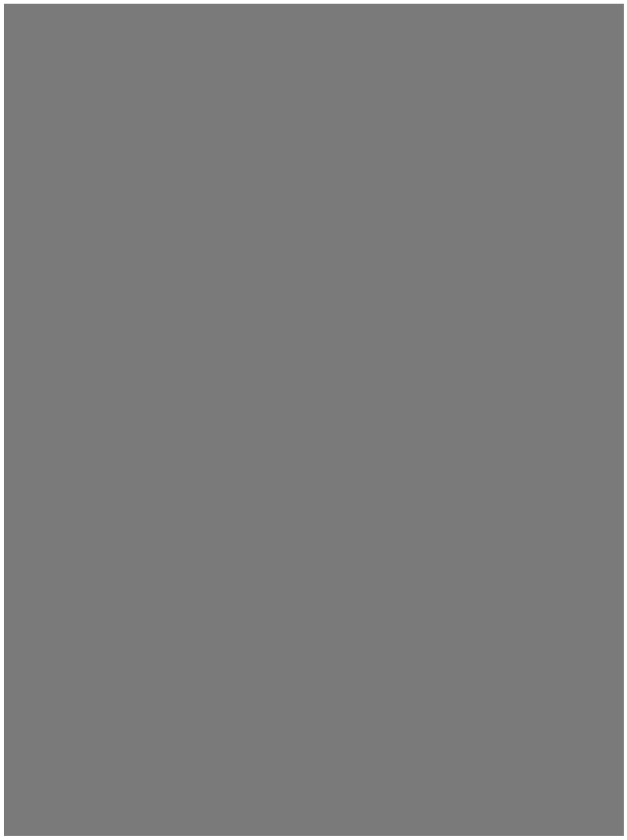


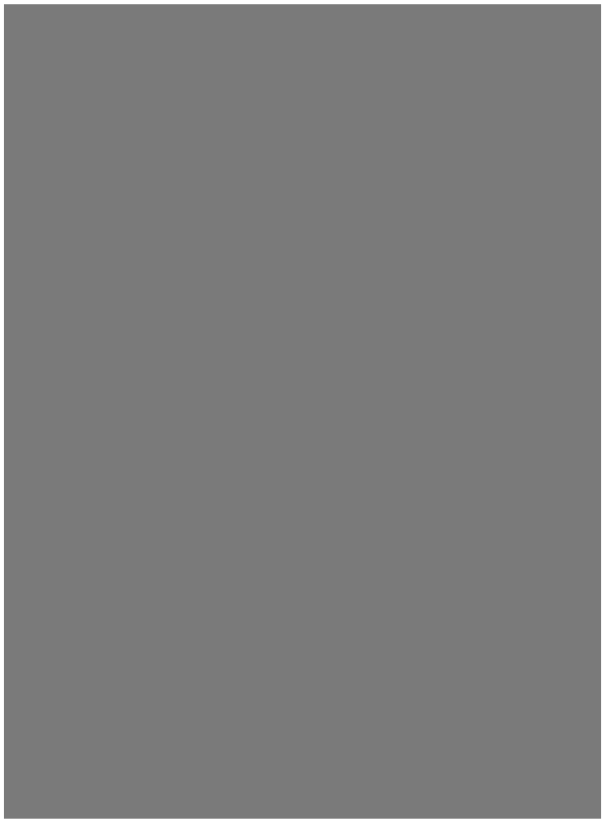


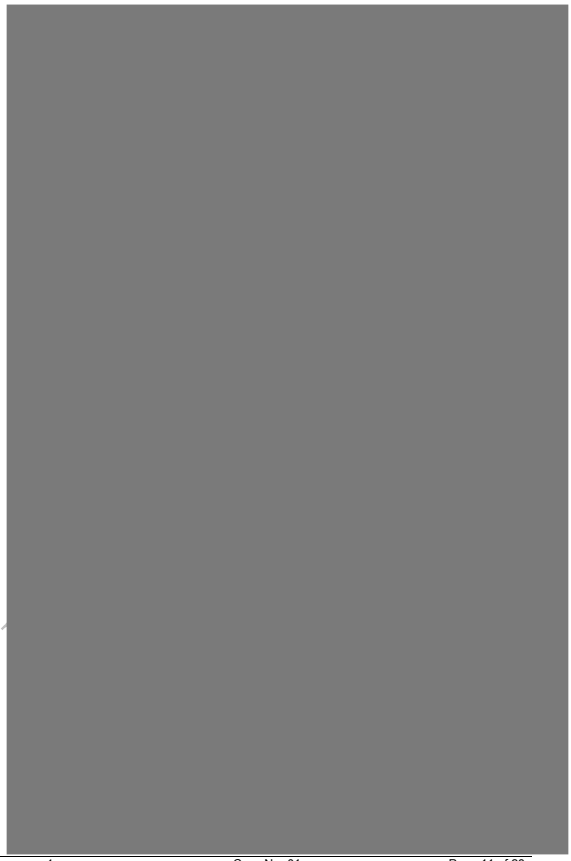
Internal

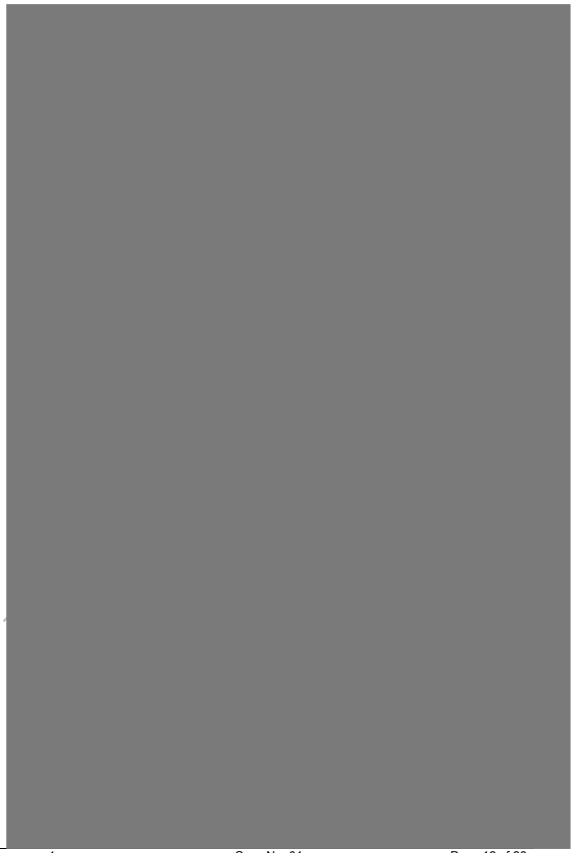


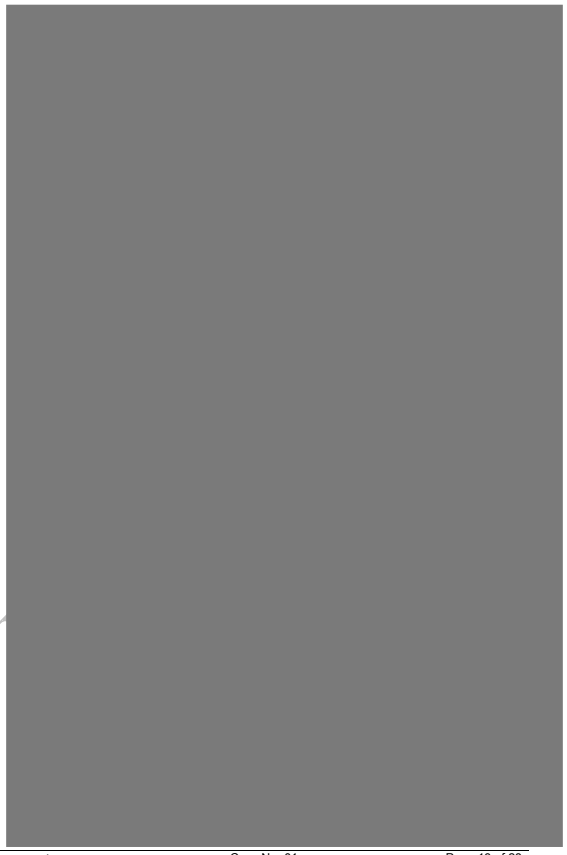
Internal

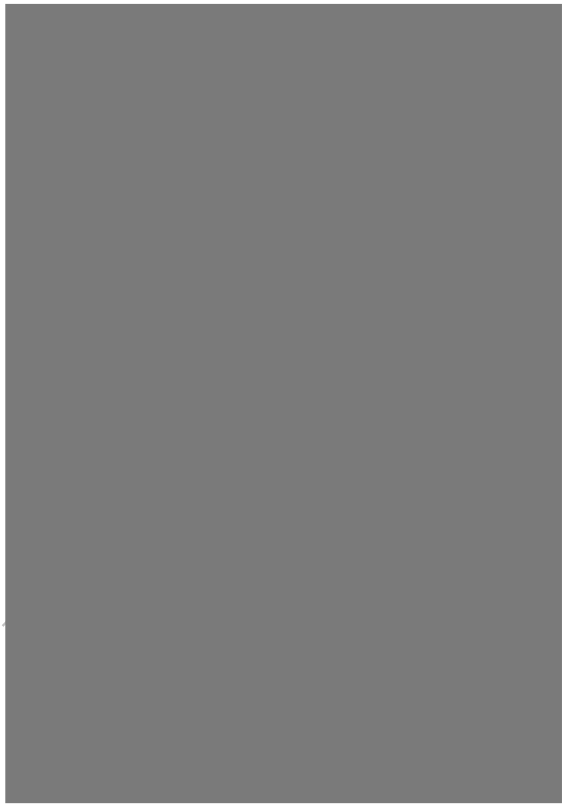






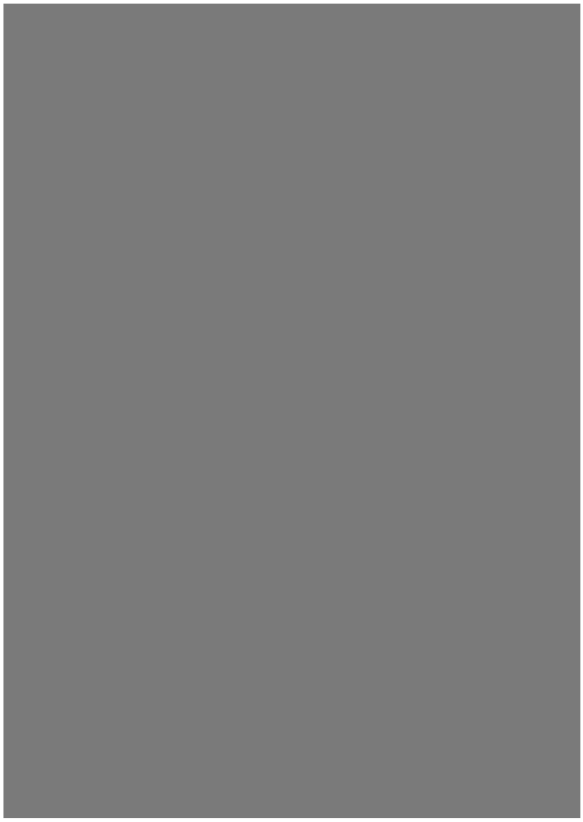






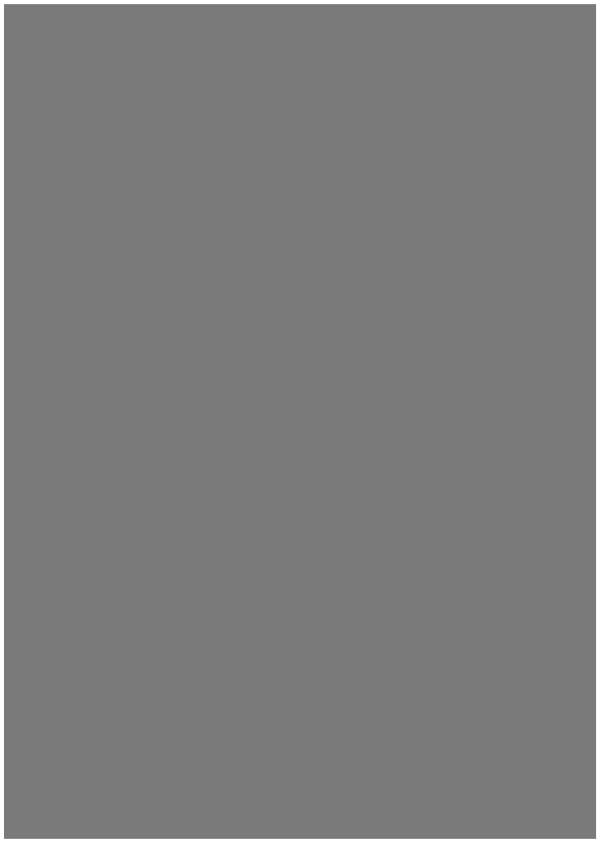






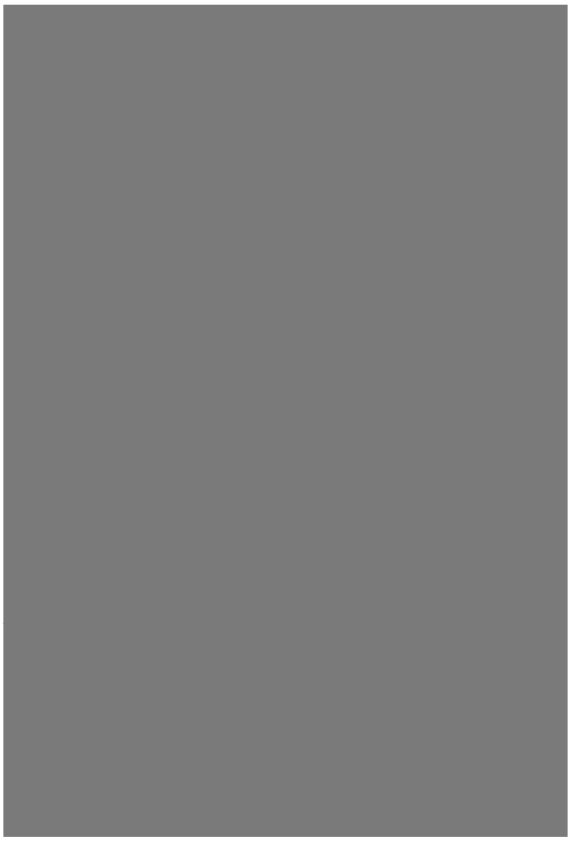


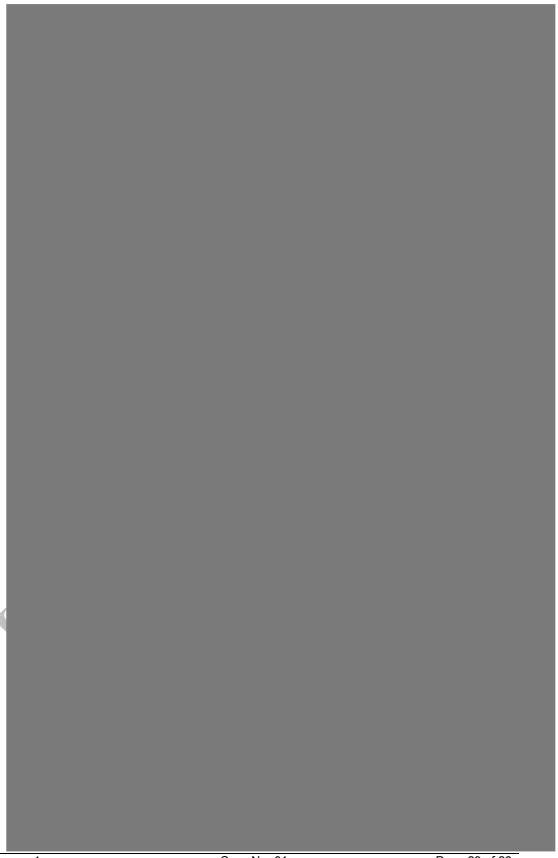






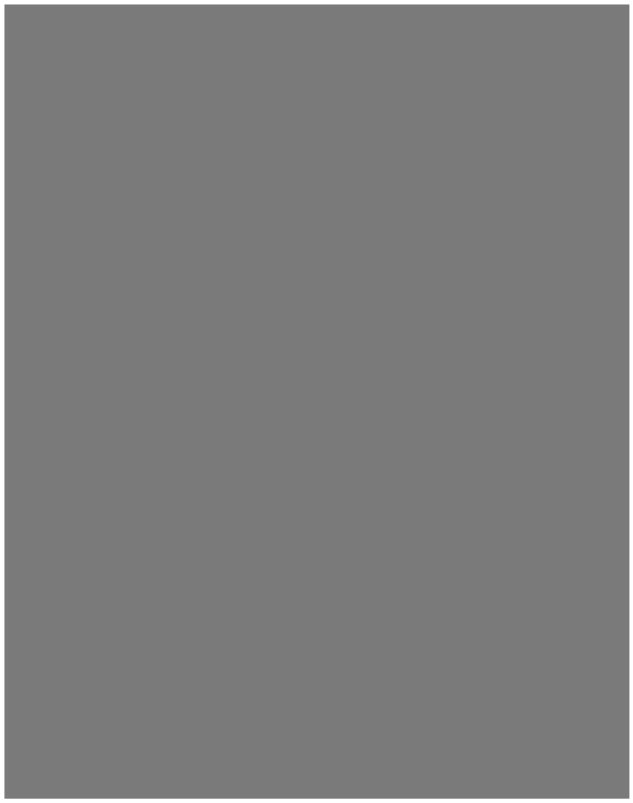
Internal Use Only





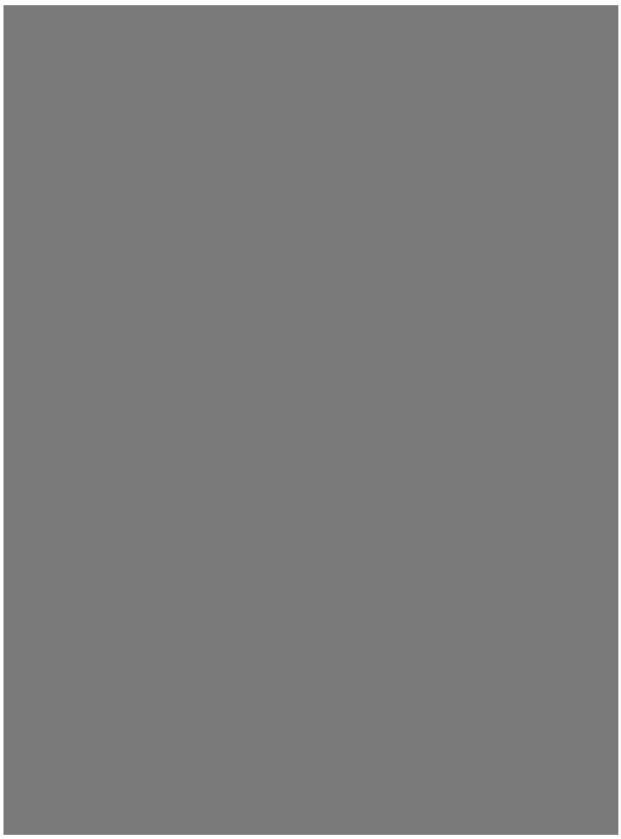


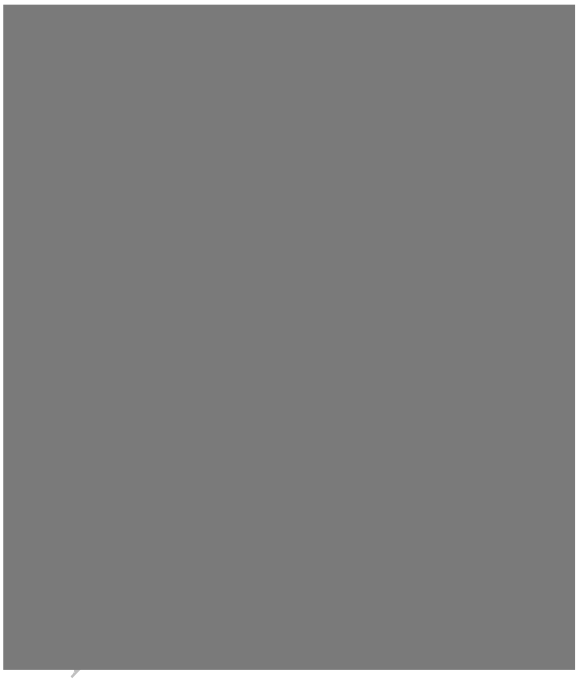
Internal Use





Inter





Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N33DC-S	301499073	Q-3-DCS-HIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) Archive HIST Data and Config. to CD	A	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N33	01-07-2023	01-07-2023	07-07-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499141	Q-3-Z-9401	Q3-OSB-TK-9402-Z-9401	REFRIGERATE PACKAGE	(6M) PM Refrigerator	A	WC	TECO CNF GI	03-07-2023	31-08-2023	PM	N13	01-07-2023	01-07-2023	28-06-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499281	Q-3-P-9301B	Q3-OSB-TK-9301-P-9301B	CLARIFIED WATER PUMP B	1Y- Replace Lube Oil .2Hr	B	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N13	01-07-2023	01-07-2023	13-07-2023	15:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499282	Q-3-P-9302B	Q3-OSB-Z-9301B-P-9302B	COOLING WATER CIRC. PUMP B	1Y- Replace Lube Oil .2Hr	B	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N13	01-07-2023	01-07-2023	13-07-2023	12:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499283	Q-3-P-9302C	Q3-OSB-Z-9301C-P-9302C	COOLING WATER CIRC. PUMP C	1Y- Replace Lube Oil .2Hr	B	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N13	01-07-2023	01-07-2023	13-07-2023	11:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499284	Q-3-P-9303B	Q3-OSB-Z-9303-P-9303B	SLIP STREAM FILTER PUMP B	1Y- Replace Lube Oil .2Hr	B	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N13	01-07-2023	01-07-2023	13-07-2023	09:00:00	LOG	1093	M2
QS9-S	301499292	Q-3-FWP-BPA			1M Test run	S	PLAN	CRTD MANC I	03-07-2023	03-07-2023	PM	QS9	01-07-2023	01-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301499293	Q-3-FH-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	03-07-2023	03-07-2023	PM	QS9	01-07-2023	01-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301499294	Q-3-FHH-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	03-07-2023	03-07-2023	PM	QS9	01-07-2023	01-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301499295	Q-3-FHM-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	03-07-2023	03-07-2023	PM	QS9	01-07-2023	01-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301499296	Q-3-HR-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	03-07-2023	03-07-2023	PM	QS9	01-07-2023	01-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301499297	Q-3-PIV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	03-07-2023	03-07-2023	PM	QS9	01-07-2023	01-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301499298	Q-3-DRY-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	03-07-2023	03-07-2023	PM	QS9	01-07-2023	01-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301499299	Q-3-CO2-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	03-07-2023	03-07-2023	PM	QS9	01-07-2023	01-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301499300	Q-3-ES-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	03-07-2023	03-07-2023	PM	QS9	01-07-2023	01-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301499301	Q-3-SCBA-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	03-07-2023	03-07-2023	PM	QS9	01-07-2023	01-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301499302	Q-3-FOAM-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	03-07-2023	03-07-2023	PM	QS9	01-07-2023	01-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301499303	Q-3-DV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	03-07-2023	03-07-2023	PM	QS9	01-07-2023	01-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301499304	Q-3-AV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	03-07-2023	03-07-2023	PM	QS9	01-07-2023	01-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301499305	Q-3-FAS-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	03-07-2023	03-07-2023	PM	QS9	01-07-2023	01-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301499306	Q-3-MCP-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	03-07-2023	03-07-2023	PM	QS9	01-07-2023	01-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301499307	Q-3-FM200-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	03-07-2023	03-07-2023	PM	QS9	01-07-2023	01-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499314	Q-3-Z-1551	Q3-ISB-D-1501-Z-1551	PRILL TOWER DUST COLLECTOR	1Y Inspection and Clean	A	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N13	01-07-2023	01-07-2023	24-07-2023	10:00:00	CLN	1093	M2
N13MC-S	301499339	Q-3-Z-1301	Q3-ISB-1300	PURIFICATION	1M-PM Oil Mist System	C	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N13	01-07-2023	01-07-2023	12-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301499346	Q-3-DV-BPA			1Y Flush line and Lube	S	PLAN	CRTD MANC I	03-07-2023	03-07-2023	PM	QS9	01-07-2023	01-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600309736	Q-3-S-1302	Q3-ISB-S-1302	2ND SEPARATOR	1M-Live Seal check 1Hr	A	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N13	01-07-2023	01-07-2023	18-07-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600309737	Q-3-DCS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N33	01-07-2023	01-07-2023	06-07-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600309738	Q-3-DCS-HIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N33	01-07-2023	01-07-2023	06-07-2023	11:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600309739	Q-3-DCS-MR	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N33	01-07-2023	01-07-2023	06-07-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600309740	Q-3-FGS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N33	01-07-2023	01-07-2023	06-07-2023	14:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600309741	Q-3-SIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	S	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N33	01-07-2023	01-07-2023	06-07-2023	15:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600309742	Q-3-VMS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N33	01-07-2023	01-07-2023	06-07-2023	16:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600309743	Q-3-WWT01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N33	01-07-2023	01-07-2023	06-07-2023	17:00:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309935	Q-3-NAM-1310	Q3-ISBS1302N1310NA1310-NAM1310	400V AC MOTOR FOR NA-1310	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	01-07-2023	01-07-2023	11-07-2023	15:12:00	IEC	1093	M2
N13MC-S	600310061	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1M) EMER DIESEL GEN(WITH LOAD TEST)	S	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N13	01-07-2023	01-07-2023	06-07-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
N13MC-S	600310068	Q-3-S-1301	Q3-ISB-S-1301	1ST SEPARATOR	1M-Live Seal check 1Hr	A	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N13	01-07-2023	01-07-2023	18-07-2023	11:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600309823	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	05-07-2023	05-07-2023	IM	N13	02-07-2023	02-07-2023	05-07-2023	11:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600310044	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N13	02-07-2023	02-07-2023	05-07-2023	11:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	301499098	Q-3-P-9301A	Q3-OSB-TK-9301-P-9301A	CLARIFIED WATER PUMP A	1Y- Replace Lube Oil .2Hr	B	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N13	03-07-2023	03-07-2023	13-07-2023	16:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499099	Q-3-P-9302A	Q3-OSB-Z-9301A-P-9302A	COOLING WATER CIRC. PUMP A	1Y- Replace Lube Oil .2Hr	B	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N13	03-07-2023	03-07-2023	13-07-2023	14:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499100	Q-3-P-9303A	Q3-OSB-Z-9303-P-9303A	SLIP STREAM FILTER PUMP A	1Y- Replace Lube Oil .2Hr	B	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N13	03-07-2023	03-07-2023	13-07-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499101	Q-3-P-9305A	Q3-OSB-TK-9302-P-9305A	POTABLE WATER TANK A	1Y- Replace Lube Oil .2Hr	B	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N13	03-07-2023	03-07-2023	12-07-2023	17:00:00	LOG	1093	M2
N26EL-S	301499366	Q-3-AP-01	Q3-OSB-AP-01	400V AC UPS FOR INST SYS AND LOCAL PANEL	RCM-3M UPS & DC CHARGER INSPECTION	A	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N26	03-07-2023	03-07-2023	03-07-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499367	Q-3-AP-02	Q3-OSB-AP-02	230V AC UPS FOR ESD AND FGS PANEL	RCM-3M UPS & DC CHARGER INSPECTION	A	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N26	03-07-2023	03-07-2023	03-07-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499368	Q-3-AP-03	Q3-OSB-AP-03	125V DC POWER SUPPLY AND BATTERY CHARGER	RCM-3M UPS & DC CHARGER INSPECTION	A	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N26	03-07-2023	03-07-2023	03-07-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499369	Q-3-TR-5001	Q3-OSB-TR-5001	22KV/6.9KV 12.5MVA MAIN PWR TRANSFORMER	RCM-1Y TRANSFORMER OIL ANAYSIS	A	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N26	03-07-2023	03-07-2023	03-07-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499370	Q-3-TR-5002	Q3-OSB-TR-5002	22KV/6.9KV 12.5MVA MAIN PWR TRANSFORMER	RCM-1Y TRANSFORMER OIL ANAYSIS	A	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N26	03-07-2023	03-07-2023	03-07-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499371	Q-3-TR-5003A	Q3-OSB-TR-5003A	6.9KV/400V DIST TRANSFORMER/MCC-5001B	RCM-1Y TRANSFORMER OIL ANAYSIS	A	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N26	03-07-2023	03-07-2023	03-07-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499372	Q-3-TR-5003B	Q3-OSB-TR-5003B	6.9KV/400V DIST TRANSFORMER/MCC-5001A	RCM-1Y TRANSFORMER OIL ANAYSIS	A	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N26	03-07-2023	03-07-2023	03-07-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499373	Q-3-TR-5003C	Q3-OSB-TR-5003C	6.9KV/400V DIST TRANSFORMER/MCC-5002A	RCM-1Y TRANSFORMER OIL ANAYSIS	A	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N26	03-07-2023	03-07-2023	03-07-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499374	Q-3-TR-5003D	Q3-OSB-TR-5003D	6.9KV/400V DIST TRANSFORMER/MCC-5002B	RCM-1Y TRANSFORMER OIL ANAYSIS	A	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N26	03-07-2023	03-07-2023	03-07-2023	14:56:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600310003	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N13	03-07-2023	03-07-2023	05-07-2023	09:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600310009	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N13	03-07-2023	03-07-2023	05-07-2023	10:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600310015	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N13	03-07-2023	03-07-2023	05-07-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600310021	Q-3-BMS-BT-01	Q3-OSB-AP-01-BMS-BT-01	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-01	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N26	03-07-2023	03-07-2023	03-07-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600310023	Q-3-BMS-BT-02	Q3-OSB-AP-02-BMS-BT-02	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-02	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N26	03-07-2023	03-07-2023	03-07-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600310025	Q-3-BMS-BT-03	Q3-OSB-AP-03-BMS-BT-03	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-03	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N26	03-07-2023	03-07-2023	03-07-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600310065	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	IM	N13	03-07-2023	03-07-2023	06-07-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
N26EL-S	600309826	Q-3-MCC-P-1408	Q3-ISBD01TK08P08-PM08-MCCP1408	400V MOTOR FEEDER LOC MCC5001A-SA5-FC01	1Y PM MCC feeder	A	WC	TECO CNF NI	04-07-2023	04-07-2023	IM	N26	04-07-2023	04-07-2023	04-07-2023	09:18:00	INS	1093	M2
QS9-S	301499337	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC I	05-07-2023	05-07-2023	PM	QS9	05-07-2023	05-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499341	Q-3-P-1802	Q3-ISB-D-1801-P-1802	PHENOL EVAPORATOR BOTTOM PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	05-07-2023	05-07-2023	PM	N13	05-07-2023	05-07-2023	19-07-2023	12:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499342	Q-3-P-1804	Q3-ISB-R-1801-P-1804	PURGE REACTOR BOTTOM CIRC. PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	05-07-2023	05-07-2023	PM	N13	05-07-2023	05-07-2023	19-07-2023	11:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499343	Q-3-P-1873A	Q3-ISB-TK-1873-P-1873A	TAR TRUCK LOADING A	6M- Replace Lube Oil .2Hr	C	WC	TECO CNF NI	05-07-2023	05-07-2023	PM	N13	05-07-2023	05-07-2023	19-07-2023	09:00:00	LOG	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N13MC-S	301499344	Q-3-P-1873B	Q3-ISB-TK-1873-P-1873B	TAR TRUCK LOADING PUMP B	6M- Replace Lube Oil .2Hr	C	WC	TECO CNF NI	05-07-2023	05-07-2023	PM	N13	05-07-2023	05-07-2023	18-07-2023	17:00:00	LOG	1093	M2
N16MC-S	301528492	Q-3-PSV-1401A	Q3-ISB-D-1404-E-1403-PSV-1401	E-1403 OUTLET STEAM PSV	Calibration <(>&<)> Function test Compl	S	WF	REL CNF NM	05-07-2023	05-07-2023	PM	N16	05-07-2023	31-07-2023	31-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301528493	Q-3-PSV-1401B	Q3-ISB-D-1404-E-1403-PSV-1401	E-1403 OUTLET STEAM PSV	Calibration <(>&<)> Function test Comple	S	WF	REL CNF NM	05-07-2023	05-07-2023	PM	N16	05-07-2023	31-07-2023	31-07-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301528494	Q-3-PSV-1703A	Q3-ISB-TK1704-E1707-PSV1703	E-1707 LOW PRESSURE STEAM PSV	alibration <(>&<)> Function test Complet	S	WF	REL CNF NM	05-07-2023	05-07-2023	PM	N16	05-07-2023	31-07-2023	31-07-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301528495	Q-3-PSV-1703B	Q3-ISB-TK1704-E1707-PSV1703	E-1707 LOW PRESSURE STEAM PSV	Calibration <(>&<)> Function test Comple	S	WF	REL CNF NM	05-07-2023	05-07-2023	PM	N16	05-07-2023	31-07-2023	31-07-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600309809	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	A	WC	TECO CNF NI	05-07-2023	05-07-2023	IM	N26	05-07-2023	05-07-2023	05-07-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309817	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	05-07-2023	05-07-2023	IM	N26	05-07-2023	05-07-2023	05-07-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309836	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	05-07-2023	05-07-2023	IM	N26	05-07-2023	05-07-2023	05-07-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309899	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	05-07-2023	05-07-2023	IM	N26	05-07-2023	05-07-2023	05-07-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600310050	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	05-07-2023	05-07-2023	IM	N26	05-07-2023	05-07-2023	05-07-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N13MC-S	301499087	Q-3-Z-9302A	Q3-OSB-Z-9302	UCP96OGC-Online GC Computer Server	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	11-07-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499088	Q-3-Z-9302C	Q3-OSB-Z-9302	UCP96OGC-Online GC Computer Server	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	11-07-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499089	Q-3-Z-9302E	Q3-OSB-Z-9302	UCP96OGC-Online GC Computer Server	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	10-07-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499090	Q-3-Z-9302G	Q3-OSB-Z-9302	UCP96OGC-Online GC Computer Server	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	10-07-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499091	Q-3-Z-9302I	Q3-OSB-Z-9302	UCP96OGC-Online GC Computer Server	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	10-07-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499092	Q-3-Z-9302K	Q3-OSB-Z-9302	UCP96OGC-Online GC Computer Server	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	10-07-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499104	Q-3-P-9214B	Q3-OSB-Z-9200-Z-9218-P-9214B	PE DOSING PUMP	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	17-07-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N23IN-S	301499189	Q-3-WE-1613C	Q3-ISB-TK1601A-WT1614-WE1613C	LOAD CELL FOR WT-1613	3Y Calibration (5 Man / 2 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	07-07-2023	07-07-2023	PM	N23	06-07-2023	06-07-2023	07-07-2023	17:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301499190	Q-3-WE-1613B	Q3-ISB-TK1601A-WT1614-WE1613B	LOAD CELL FOR WT-1613	3Y Calibration (5 Man / 2 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N23	06-07-2023	06-07-2023	03-07-2023	17:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301499191	Q-3-WE-1613A	Q3-ISB-TK1601A-WT1614-WE1613A	LOAD CELL FOR WT-1613	3Y Calibration (5 Man / 2 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	03-07-2023	03-07-2023	PM	N23	06-07-2023	06-07-2023	03-07-2023	12:00:00	CAL	1093	M2
N13MC-S	301499270	Q-3-Z-9302B	Q3-OSB-Z-9302	UCP96OGC-Online GC Computer Server	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	11-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499271	Q-3-Z-9302D	Q3-OSB-Z-9302	UCP96OGC-Online GC Computer Server	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	10-07-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499272	Q-3-Z-9302F	Q3-OSB-Z-9302	UCP96OGC-Online GC Computer Server	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	10-07-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499273	Q-3-Z-9302H	Q3-OSB-Z-9302	UCP96OGC-Online GC Computer Server	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	10-07-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499274	Q-3-Z-9302J	Q3-OSB-Z-9302	UCP96OGC-Online GC Computer Server	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	10-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499275	Q-3-Z-9301A	Q3-OSB-Z-9301A	COOLING TOWER A	6M-Replace oil gear box. 3Hr	C	WC	TECO CNF C!	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	25-07-2023	11:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499276	Q-3-Z-9301B	Q3-OSB-Z-9301B	COOLING TOWER B	6M-Replace oil gear box. 3Hr	C	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	25-07-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499277	Q-3-Z-9301C	Q3-OSB-Z-9301C	COOLING TOWER C	6M-Replace oil gear box. 3Hr	C	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	25-07-2023	09:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499278	Q-3-P-9207	Q3-OSB-Z-9200-P-9207	NEUTRALIZED CATALYST WASHING WATER PUMP	6M- Replace Lube Oil .2Hr	C	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	17-07-2023	14:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499279	Q-3-P-9218	Q3-OSB-Z-9200-TK-9203-P-9218	EFFLUENT WATER REUSE PUMP	6M- Replace Lube Oil .2Hr	C	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	17-07-2023	09:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499280	Q-3-P-9227	Q3-OSB-Z-9200-TK-9210-P-9227	CATALYST WASHING WATER TANK PUMP	6M- Replace Lube Oil .2Hr	C	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	PM	N13	06-07-2023	06-07-2023	14-07-2023	09:00:00	LOG	1093	M2
N26EL-S	600309841	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WC	TECO CNF NI	06-07-2023	06-07-2023	IM	N26	06-07-2023	06-07-2023	06-07-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600309922	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WC	TECO CNF NI	05-07-2023	05-07-2023	IM	N26	06-07-2023	06-07-2023	06-07-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	301499080	Q-3-C-1401B	Q3-ISB-D-1401-C-1401B	DEPHENOLATOR VACUUM UNIT B	RCM 3M- Replace Lube Oil .1.5Hr	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	PM	N13	08-07-2023	08-07-2023	26-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499361	Q-3-C-1401A	Q3-ISB-D-1401-C-1401A	DEPHENOLATOR VACUUM UNIT A	RCM 3M- Replace Lube Oil .1.5Hr	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	PM	N13	08-07-2023	08-07-2023	26-07-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499363	Q-3-L-1602	Q3-ISB-L-1602	BPA PRODUCT CONVEYOR 1	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	PM	N13	09-07-2023	09-07-2023	27-07-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600309824	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N13	09-07-2023	09-07-2023	12-07-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600310045	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N13	09-07-2023	09-07-2023	12-07-2023	10:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	301499257	Q-3-P-1406A	Q3-ISB-D-1401-TK-1406-P-1406A	D-1401 LOWER BEARING SEAL PUMP	6M Vibration Monitoring	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	PM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	08:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499258	Q-3-P-1871A	Q3-ISB-TK-1871-P-1871A	50 WT% CAUSTIC TRANSFER PUMP A	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	PM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	08:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499259	Q-3-P-1872A	Q3-ISB-TK-1872-P-1872A	20 WT% CAUSTIC TRANSFER PUMP A	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	PM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	15:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499260	Q-3-P-1874A	Q3-ISB-TK-1874-P-1874A	0.2 WT% CAUSTIC TRANSFER PUMP A	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	PM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	15:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499261	Q-3-P-1913	Q3-ISB-TK-1910-TK-1913-P-1913	17HC PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	PM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	15:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499262	Q-3-P-1971	Q3-ISB-TK-1971-P-1971	PHENOL DRAIN PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	PM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	16:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499263	Q-3-P-1974	Q3-ISB-TK-1974-P-1974	ACETONE DRAIN PUMP (ISBL)	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	PM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	16:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499264	Q-3-P-9101A	Q3-OSB-TK-9101-P-9101A	CONDENSATE TRANSFER PUMP A	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	PM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	16:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499265	Q-3-NA-1310	Q3-ISB-S-1302-N-1310-NA-1310	RESLURRY AGITATOR	6M Vibration Monitoring	A	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	PM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	08:18:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499309	Q-3-L-1604	Q3-ISB-L-1604	BPA PRODUCT CONVEYOR 3	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	PM	N13	10-07-2023	10-07-2023	27-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600310004	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N13	10-07-2023	10-07-2023	12-07-2023	09:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600310010	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N13	10-07-2023	10-07-2023	12-07-2023	11:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600310016	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N13	10-07-2023	10-07-2023	12-07-2023	11:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600310066	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N13	10-07-2023	10-07-2023	13-07-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
N26EL-S	600311823	Q-3-BJB-01	Q3-OSB-CAT-01-BJB-01	CAT BONDING JUNCTION BOX 01 ISBL	6M PM Cathodic protection system	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	09:18:00	OPD	1093	M2
N26EL-S	600311824	Q-3-BJB-02	Q3-OSB-CAT-01-BJB-02	CAT BONDING JUNCTION BOX 02 ISBL	6M PM Cathodic protection system	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	09:36:00	OPD	1093	M2
N26EL-S	600311825	Q-3-BJB-03	Q3-OSB-CAT-01-BJB-03	CAT BONDING JUNCTION BOX 03 ISBL	6M PM Cathodic protection system	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	09:54:00	OPD	1093	M2
N26EL-S	600311826	Q-3-BJB-04	Q3-OSB-CAT-01-BJB-04	CAT BONDING JUNCTION BOX 04 ISBL	6M PM Cathodic protection system	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	10:18:00	OPD	1093	M2
N26EL-S	600311827	Q-3-BJB-05	Q3-OSB-CAT-01-BJB-05	CAT BONDING JUNCTION BOX 05 ISBL	6M PM Cathodic protection system	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	10:36:00	OPD	1093	M2
N26EL-S	600311828	Q-3-CAT-01	Q3-OSB-CAT-01	CATHODIC PROTECTION TRU PANEL (MAIN)	6M PM Cathodic protection system	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	13:36:00	OPD	1093	M2
N26EL-S	600311845	Q-3-BJB-06	Q3-OSB-CAT-01-BJB-06	CAT BONDING JUNCTION BOX 06 OSBL	6M PM Cathodic protection system	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	10:54:00	OPD	1093	M2
N26EL-S	600311846	Q-3-BJB-07	Q3-OSB-CAT-01-BJB-07	CAT BONDING JUNCTION BOX 07 OSBL	6M PM Cathodic protection system	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	11:18:00	OPD	1093	M2
N26EL-S	600311847	Q-3-BJB-08	Q3-OSB-CAT-01-BJB-08	CAT BONDING JUNCTION BOX 08 OSBL	6M PM Cathodic protection system	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	11:36:00	OPD	1093	M2
N26EL-S	600311848	Q-3-BJB-09	Q3-OSB-CAT-01-BJB-09	CAT BONDING JUNCTION BOX 09 OSBL	6M PM Cathodic protection system	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	11:54:00	OPD	1093	M2
N26EL-S	600311849	Q-3-BJB-10	Q3-OSB-CAT-01-BJB-10	CAT BONDING JUNCTION BOX 10 OSBL	6M PM Cathodic protection system	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	14:18:00	OPD	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N26EL-S	600311850	Q-3-BJB-11	Q3-OSB-CAT-01-BJB-11	CAT BONDING JUNCTION BOX 11 OSBL	6M PM Cathodic protection system	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	13:18:00	OPD	1093	M2
N26EL-S	600311851	Q-3-CAT-02	Q3-OSB-CAT-01-CAT-02	CATHODIC PROTECTION TRU PANEL (STANDBY)	6M PM Cathodic protection system	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	IM	N26	10-07-2023	10-07-2023	10-07-2023	13:54:00	OPD	1093	M2
N36QM-S	301499044	Q-3-AT-1912	Q3-ISB-TK-1910-P-1910A-AT-1912	TK-1910 OUTLET SCR TOC	1M PM Analyzer TOC	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N36	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301499072	Q-3-AT-9204	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9204	P-9229A SAMPLE PH TRANSMITTE	1M PM Analyzer COD	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N36	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301499375	Q-3-W-1601	Q3-ISB-L-1605-TK-1603-W-1601	ROAD TANKER WEIGHT SCALE	3M-Dust Line Cleaning.24Hr	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N16	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301499376	Q-3-W-1602	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1602	CONTAINER BACK FILL UNIT CHUTE	3M-Dust Line Cleaning.24Hr	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N16	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301499377	Q-3-W-1603	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1603	BPA BAGGING MACHINE	3M-Dust Line Cleaning.24Hr	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N16	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301499378	Q-3-W-1604	Q3-ISB-L-1604-W-1604	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	3M-Dust Line Cleaning.24Hr	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N16	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301499379	Q-3-W-1605	Q3-ISB-L-1602-W-1605	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	3M-Dust Line Cleaning.24Hr	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N16	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301499380	Q-3-W-1601	Q3-ISB-L-1605-TK-1603-W-1601	ROAD TANKER WEIGHT SCALE	3M-S-1601 Filter Cleaning.24Hr	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N16	11-07-2023	11-07-2023	13-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301499381	Q-3-W-1602	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1602	CONTAINER BACK FILL UNIT CHUTE	3M-S-1602 Filter Cleaning.24Hr	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N16	11-07-2023	11-07-2023	13-07-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301499382	Q-3-W-1603	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1603	BPA BAGGING MACHINE	3M-S-1603 Filter Cleaning.24Hr	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N16	11-07-2023	11-07-2023	13-07-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301499383	Q-3-W-1604	Q3-ISB-L-1604-W-1604	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	3M-S-1604 Filter Cleaning.24Hr	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N16	11-07-2023	11-07-2023	12-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301499384	Q-3-W-1605	Q3-ISB-L-1602-W-1605	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	3M-S-1605 Filter Cleaning.24Hr	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N16	11-07-2023	11-07-2023	12-07-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301499385	Q-3-W-1603	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1603	BPA BAGGING MACHINE	3M-Bagging Visual Inspection.24Hr	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N16	11-07-2023	11-07-2023	12-07-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301499386	Q-3-W-1604	Q3-ISB-L-1604-W-1604	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	3M-Bagging Visual Inspection.24Hr	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N16	11-07-2023	11-07-2023	12-07-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301499387	Q-3-W-1605	Q3-ISB-L-1602-W-1605	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	3M-Bagging Visual Inspection.24Hr	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N16	11-07-2023	11-07-2023	12-07-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301499388	Q-3-W-1601	Q3-ISB-L-1605-TK-1603-W-1601	ROAD TANKER WEIGHT SCALE	3M-Visual Inspection.24Hr	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N16	11-07-2023	11-07-2023	12-07-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301499389	Q-3-W-1602	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1602	CONTAINER BACK FILL UNIT CHUTE	3M-Visual Inspection.24Hr	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N16	11-07-2023	11-07-2023	12-07-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504741	Q-3-AT-9204	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9204	P-9229A SAMPLE PH TRANSMITTE	(1M) Inspection & Cleaning	A	WC	TECO CNF C	11-07-2023	11-07-2023	PM	N36	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504742	Q-3-AT-9204	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9204	P-9229A SAMPLE PH TRANSMITTE	(3M) Cleaning, Replace seal & maint kits	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	PM	N36	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600309686	Q-3-CM-1801	Q3-ISB-TK-181300-C-1801-CM1801	400V AC MOTOR FOR C-1801	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309687	Q-3-PM-1801	Q3-ISB-D1801TK1801P1801-PM1801	400V AC MOTOR FOR P-1801	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309688	Q-3-PM-1802	Q3-ISB-D-1801-P-1802-PM-1802	400V AC MOTOR FOR P-1802	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309689	Q-3-PM-1803	Q3-ISB-D1801TK1802P1803-PM1803	400V AC MOTOR FOR P-1803	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:30:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309690	Q-3-PM-1804	Q3-ISB-R-1801-P-1804-PM-1804	400V AC MOTOR FOR P-1804	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:30:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309691	Q-3-PM-1805	Q3-ISB-R-1801-P-1805-PM-1805	400V AC MOTOR FOR P-1805	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309692	Q-3-PM-1809	Q3-ISB-TK-1805-P-1809-PM-1809	400V AC MOTOR FOR P-1809	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309693	Q-3-PM-1812	Q3-ISB-TK-1813-P-1812-PM-1812	400V AC MOTOR FOR P-1812	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:42:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309694	Q-3-PM-1871A	Q3-ISB-TK-1871-P-1871A-PM1871A	400V AC MOTOR FOR P-1871A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:42:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309695	Q-3-PM-1871B	Q3-ISB-TK-1871-P-1871B-PM1871B	400V AC MOTOR FOR P-1871B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309696	Q-3-PM-1872A	Q3-ISB-TK-1872-P-1872A-PM1872A	400V AC MOTOR FOR P-1872A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309697	Q-3-PM-1872B	Q3-ISB-TK-1872-P-1872B-PM1872B	400V AC MOTOR FOR P-1872B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:54:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309698	Q-3-PM-1873A	Q3-ISB-TK-1873-P-1873A-PM1873A	400V AC MOTOR FOR P-1873A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:54:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309699	Q-3-PM-1873B	Q3-ISB-TK-1873-P-1873B-PM1873B	400V AC MOTOR FOR P-1873B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:00:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309700	Q-3-PM-1874A	Q3-ISB-TK-1874-P-1874A-PM1874A	400V AC MOTOR FOR P-1874A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:00:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309701	Q-3-PM-1874B	Q3-ISB-TK-1874-P-1874B-PM1874B	400V AC MOTOR FOR P-1874B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309702	Q-3-PM-1875	Q3-ISB-TK-1875-P-1875-PM-1875	400V AC MOTOR FOR P-1875	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309703	Q-3-ZM-1874	Q3-ISB-TK-1874-Z-1874-ZM-1874	400V AC MOTOR FOR Z-1874	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:00:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309704	Q-3-SM-1603	Q3-ISBL1605-K1603-S1603-SM1603	400V AC MOTOR FOR S-1603 VENT	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:42:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309705	Q-3-LM-1601	Q3-ISB-L-1601-LM-1601	400V AC MOTOR FOR L-1601	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309706	Q-3-LM-1602	Q3-ISB-L-1602-LM-1602	400V AC MOTOR FOR L-1602	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309707	Q-3-LM-1603	Q3-ISB-L-1603-LM-1603	400V AC MOTOR FOR L-1603	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309708	Q-3-LM-1604	Q3-ISB-L-1604-LM-1604	400V AC MOTOR FOR L-1604	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309709	Q-3-LM-1605	Q3-ISB-L-1605-LM-1605	400V AC MOTOR FOR L-1605	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	08:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309710	Q-3-RVM-1601A	Q3-ISB-L04-RV1601A-RVM-1601A	400V AC MOTOR FOR RV-1601A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:30:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309711	Q-3-RVM-1601B	Q3-ISB-L04-RV1601B-RVM-1601B	400V AC MOTOR FOR RV-1601B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309712	Q-3-RVM-1601C	Q3-ISB-L03-RV1601C-RVM-1601C	400V AC MOTOR FOR RV-1601C	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309713	Q-3-RVM-1602	Q3-ISBL02TK1602-RV1602-RVM1602	400V AC MOTOR FOR RV-1602	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:42:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309714	Q-3-WM-1602	Q3-ISB-L1605TK1604-W1602WM1602	400V AC MOTOR FOR W-1602 HYDRAULIC PUMP	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309715	Q-3-WM-1603	Q3-ISB-L1605TK1604-W1603WM1603	400V AC MOTOR FOR W-1603 DUST COLLECTOR	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309716	Q-3-WM-1604	Q3-ISB-L-1604-W-1604-WM-1604	400V AC MOTOR FOR W-1604 DUST COLLECTOR	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:54:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309717	Q-3-WM-1605	Q3-ISB-L-1602-W-1605-WM-1605	400V AC MOTOR FOR W-1605 DUST COLLECTOR	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:54:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309720	Q-3-PM-9226A	Q3-OSBZ00TK9209-P9226A-PM9226A	220V AC MOTOR FOR P-9226A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309721	Q-3-PM-9226B	Q3-OSBZ00TK9209-P9226B-PM9226B	220V AC MOTOR FOR P-9226B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309722	Q-3-PM-9227	Q3-OSBZ9200TK9210-P9227-PM9227	400V AC MOTOR FOR P-9227	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309723	Q-3-PM-9229A	Q3-OSBZ00TK9203-P9229A-PM9229A	400V AC MOTOR FOR P-9229A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309724	Q-3-PM-9229B	Q3-OSBZ00TK9203-P9229B-PM9229B	400V AC MOTOR FOR P-9229B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309725	Q-3-PM-9230	Q3-OSB-Z-9221-P-9230-PM-9230	400V AC MOTOR FOR P-9230	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309726	Q-3-PM-9231	Q3-OSB-Z-9222-P-9231-PM-9231	400V AC MOTOR FOR P-9231	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	09:30:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309727	Q-3-PM-9232	Q3-OSB-Z-9223-P-9232-PM-9232	400V AC MOTOR FOR P-9232	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309728	Q-3-PM-9233	Q3-OSB-Z-9224-P-9233-PM-9233	400V AC MOTOR FOR P-9233	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309744	Q-3-CM-1501	Q3-ISB-D1501-Z1551-C1501CM1501	6.6KV AC MOTOR FOR C-1501	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:06:00	IEC	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N26EL-S	600309745	Q-3-LM-1503	Q3-ISB-TK1553-L1503-LM-1503	400V AC MOTOR FOR L-1503	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309746	Q-3-NAM-1501	Q3-ISBTK51N1501-NA1501-NAM1501	400V AC MOTOR FOR NA-1501	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309747	Q-3-PM-1501	Q3-ISBTK1551N1501-P1501-PM1501	400V AC MOTOR FOR P-1501	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:42:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309748	Q-3-PM-1502	Q3-ISB-TK1502-P1502-PM-1502	400V AC MOTOR FOR P-1502	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:42:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309749	Q-3-PM-1503	Q3-ISB-D1501-E1501P1503-PM1503	400V AC MOTOR FOR P-1503	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309750	Q-3-RVM-1501	Q3-ISB-TK-1551-RV1501-RVM-1501	400V AC MOTOR FOR RV-1501	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:30:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309751	Q-3-RVM-1502	Q3-ISB-Z1551-RV1502-RVM-1502	400V AC MOTOR FOR RV-1502	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:30:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309752	Q-3-RVM-1503	Q3-ISB-Z1501-RV1503-RVM-1503	400V AC MOTOR FOR RV-1503	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309753	Q-3-ZM-1501	Q3-ISB-D-1501-Z-1501-ZM-1501	400V AC MOTOR FOR Z-1501	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:54:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309754	Q-3-ZM-1503	Q3-ISB-TK-1551-Z-1503-ZM-1503	400V AC MOTOR FOR Z-1503	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:54:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309755	Q-3-SGVM-D1501D	Q3-ISB-SGVD1501DSGVM-D1501D	400V AC MOTOR FOR GV-D1501-D	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309756	Q-3-SGVM-D1501F	Q3-ISB-SGVD1501F-SGVM-D1501F	400V AC MOTOR FOR GV-D1501-F	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:42:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309757	Q-3-SGVM-D1501G	Q3-ISB-SGVD1501G-SGVM-D1501G	400V AC MOTOR FOR GV-D1501-G	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:42:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309758	Q-3-SGVM-D1501H	Q3-ISB-SGVD1501H-SGVM-D1501H	400V AC MOTOR FOR GV-D1501-H	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309759	Q-3-SGVM-D1501I	Q3-ISB-SGVD1501I-SGVM-D1501I	400V AC MOTOR FOR GV-D1501-I	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309760	Q-3-PM-1701	Q3-ISB-D-1701-P-1701-PM-1701	400V AC MOTOR FOR P-1701	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309761	Q-3-PM-1702	Q3-ISB-D1702TK1701-P1702PM1702	400V AC MOTOR FOR P-1702	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:54:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309762	Q-3-PM-1703	Q3-ISB-D1702-S1702-P1703PM1703	400V AC MOTOR FOR P-1703	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:54:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309763	Q-3-PM-1704	Q3-ISB-D1702-S1702-P1704PM1704	400V AC MOTOR FOR P-1704	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:00:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309764	Q-3-PM-1705	Q3-ISB-TK-1707-P-1705-PM-1705	400V AC MOTOR FOR P-1705	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:00:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309765	Q-3-PM-1706	Q3-ISB-TK-1707-P-1706-PM-1706	400V AC MOTOR FOR P-1706	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309766	Q-3-PM-1707	Q3-ISB-D-1703-P-1707-PM-1707	400V AC MOTOR FOR P-1707	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309767	Q-3-PM-1708	Q3-ISB-D1703TK1704-P1708PM1708	400V AC MOTOR FOR P-1708	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309768	Q-3-PM-1709	Q3-ISB-D-1703-P-1709-PM-1709	400V AC MOTOR FOR P-1709	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309769	Q-3-PM-1710	Q3-ISB-D1702-S1706-P1710PM1710	400V AC MOTOR FOR P-1710	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309770	Q-3-PM-1711	Q3-ISB-D1702-S1706-P1711PM1711	400V AC MOTOR FOR P-1711	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	11:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309771	Q-3-PM-1102	Q3-ISBTK1152TK1103-P1102PM1102	400V AC MOTOR FOR P-1102	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309772	Q-3-PM-1103	Q3-ISB-TK-1152-P-1103-PM-1103	400V AC MOTOR FOR P-1103	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309773	Q-3-PM-1106	Q3-ISBD1101TK1105-P1106-PM1106	400V AC MOTOR FOR P-1106	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309774	Q-3-PM-1111	Q3-ISB-TK-1111-P-1111-PM-1111	400V AC MOTOR FOR P-1111	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309775	Q-3-PM-1112	Q3-ISB-TK-1112-P-1112-PM-1112	400V AC MOTOR FOR P-1112	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309776	Q-3-PM-1121	Q3-ISB-TK-1121-P-1121-PM-1121	400V AC MOTOR FOR P-1121	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:30:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309777	Q-3-PM-1171A	Q3-ISBTK-1171A-P-1171A-PM1171A	400V AC MOTOR FOR P-1171A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:30:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309778	Q-3-PM-1171B	Q3-ISBTK-1171A-P-1171B-PM1171B	400V AC MOTOR FOR P-1171B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309779	Q-3-PM-1172A	Q3-ISBTK-1171B-P-1172A-PM1172A	400V AC MOTOR FOR P-1172A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	10:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309780	Q-3-PM-1172B	Q3-ISBTK-1171B-P-1172B-PM1172B	400V AC MOTOR FOR P-1172B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309781	Q-3-PM-1173A	Q3-ISBTK-1173A-P-1173A-PM1173A	400V AC MOTOR FOR P-1173A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309782	Q-3-PM-1173B	Q3-ISBTK-1173A-P-1173B-PM1173B	400V AC MOTOR FOR P-1173B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309783	Q-3-PM-1174A	Q3-ISBTK-1173B-P-1174A-PM1174A	400V AC MOTOR FOR P-1174A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309784	Q-3-PM-1174B	Q3-ISBTK-1173B-P-1174B-PM1174B	400V AC MOTOR FOR P-1174B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309785	Q-3-PM-1101	Q3-ISBD1101TK1102-P1101-PM1101	400V AC MOTOR FOR P-1101	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309786	Q-3-PM-1104A	Q3-ISB-TK-1152-P-1104A-PM1104A	400V AC MOTOR FOR P-1104A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309797	Q-3-PM-9214B	Q3-OSBZ9200Z9218P9214B-PM9214B	220V AC MOTOR FOR P-9214B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309805	Q-3-TCVM-100	Q3-OSBTK02Z9401-TCV100-TCVM100	400V AC MOTOR FOR Z-9401 PRE-ROTATE VANE	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:42:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309813	Q-3-PM-9220A	Q3-OSBZ00TK9202AP9220A-PM9220A	400V AC MOTOR FOR P-9220A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309830	Q-3-PM-9206	Q3-OSBZP07-P9206-PM9206	400V AC MOTOR FOR P-9206	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309833	Q-3-TCVM-100A	Q3-OSBTK02Z01-TCV100A-TCVM100A	400V AC MOTOR FOR Z-9401 HGBP	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:42:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309843	Q-3-PM-9301A	Q3-OSB-TK-9301-P-9301A-PM9301A	400V AC MOTOR FOR P-9301A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309844	Q-3-PM-9301B	Q3-OSB-TK-9301-P-9301B-PM9301B	400V AC MOTOR FOR P-9301B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309845	Q-3-PM-9302A	Q3-OSB-Z-9301A-P-9302A-PM9302A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9302A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309846	Q-3-PM-9302B	Q3-OSB-Z-9301B-P-9302B-PM9302B	6.6KV AC MOTOR FOR P-9302B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309847	Q-3-PM-9302C	Q3-OSB-Z-9301C-P-9302C-PM9302C	6.6KV AC MOTOR FOR P-9302C	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309848	Q-3-PM-9303A	Q3-OSB-Z-9303-P-9303A-PM-9303A	400V AC MOTOR FOR P-9303A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:30:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309849	Q-3-PM-9303B	Q3-OSB-Z-9303-P-9303B-PM-9303B	400V AC MOTOR FOR P-9303B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:30:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309850	Q-3-PM-9304	Q3-OSBTK9301Z9304-P9304-PM9304	400V AC MOTOR FOR P-9304	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:00:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309851	Q-3-PM-9305A	Q3-OSB-TK-9302-P-9305A-PM9305A	400V AC MOTOR FOR P-9305A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309852	Q-3-PM-9305B	Q3-OSB-TK-9302-P-9305B-PM9305B	400V AC MOTOR FOR P-9305B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309853	Q-3-ZM-9301A	Q3-OSB-Z-9301A-ZM-9301A	400V AC MOTOR FOR Z-9301A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309854	Q-3-ZM-9301B	Q3-OSB-Z-9301B-ZM-9301B	400V AC MOTOR FOR Z-9301B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309855	Q-3-ZM-9301C	Q3-OSB-Z-9301C-ZM-9301C	400V AC MOTOR FOR Z-9301C	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:52:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309862	Q-3-PM-1902A	Q3-ISB-D-1903-P-1902A-PM-1902A	400V AC MOTOR FOR P-1902A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309863	Q-3-PM-1902B	Q3-ISB-D-1903-P-1902B-PM-1902B	400V AC MOTOR FOR P-1902B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	S	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:30:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309864	Q-3-PM-1903A	Q3-ISB-D-1904-P-1903A-PM-1903A	400V AC MOTOR FOR P-1903A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:30:00	IEC	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N26EL-S	600309865	Q-3-PM-1903B	Q3-ISB-D-1904-P-1903B-PM-1903B	400V AC MOTOR FOR P-1903B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	S	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309866	Q-3-PM-1904	Q3-ISB-TK-1904-P-1904-PM-1904	400V AC MOTOR FOR P-1904	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309867	Q-3-PM-1910A	Q3-ISB-TK-1910-P-1910A-PM1910A	400V AC MOTOR FOR P-1910A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:42:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309868	Q-3-PM-1910B	Q3-ISB-TK-1910-P-1910B-PM1910B	400V AC MOTOR FOR P-1910B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:42:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309869	Q-3-PM-1911A	Q3-ISB-TK-1915-P-1911A-PM1911A	6.6KV AC MOTOR FOR P-1911A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309870	Q-3-PM-1911B	Q3-ISB-TK-1915-P-1911B-PM1911B	6.6KV AC MOTOR FOR P-1911B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309871	Q-3-PM-1913	Q3-ISBTK1910TK1913P1913-PM1913	400V AC MOTOR FOR P-1913	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:54:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309872	Q-3-PM-1915	Q3-ISB-TK-1915-P-1915-PM-1915	400V AC MOTOR FOR P-1915	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	13:54:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309873	Q-3-PM-1916	Q3-ISB-TK-1917-P-1916-PM-1916	400V AC MOTOR FOR P-1916	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	S	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:00:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309874	Q-3-PM-1918	Q3-ISBTK1910TK1918P1918-PM1918	400V AC MOTOR FOR P-1918	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	14:00:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309875	Q-3-PM-1922	Q3-ISB-TK-1922-P-1922-PM-1922	400V AC MOTOR FOR P-1922	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309876	Q-3-PM-1923	Q3-ISB-TK-1923-P-1923-PM-1923	400V AC MOTOR FOR P-1923	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309877	Q-3-PM-1924	Q3-ISB-Z-1903-P-1924-PM-1924	400V AC MOTOR FOR P-1924	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309878	Q-3-PM-1971	Q3-ISB-TK-1971-P-1971-PM-1971	400V AC MOTOR FOR P-1971	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309879	Q-3-PM-1972	Q3-ISB-TK-1972-P-1972-PM-1972	400V AC MOTOR FOR P-1972	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:30:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309880	Q-3-PM-1973	Q3-ISB-Z-1973-P-1973-PM-1973	400V AC MOTOR FOR P-1973	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:30:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309881	Q-3-PM-1974	Q3-ISB-TK-1974-P-1974-PM-1974	400V AC MOTOR FOR P-1974	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309882	Q-3-PM-1975	Q3-ISB-Z-1975-P-1975-PM-1975	400V AC MOTOR FOR P-1975	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309883	Q-3-PM-1976	Q3-ISB-Z-1976-P-1976-PM-1976	400V AC MOTOR FOR P-1976	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:42:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309884	Q-3-PM-1978	Q3-ISB-TK-1978-P-1978-PM-1978	400V AC MOTOR FOR P-1978	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:42:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309901	Q-3-PM-1201	Q3-ISBD1201TK1203-P1201-PM1201	400V AC MOTOR FOR P-1201	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309902	Q-3-PM-1202	Q3-ISB-D-1201-P-1202-PM-1202	400V AC MOTOR FOR P-1202	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309903	Q-3-PM-1203	Q3-ISB-D-1201-P-1203-PM-1203	400V AC MOTOR FOR P-1203	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309904	Q-3-PM-1204	Q3-ISBD1201TK1201-P1204-PM1204	400V AC MOTOR FOR P-1204	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:30:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309906	Q-3-PM-9401A	Q3-OSB-TK-9401-P-9401A-PM9401A	400V AC MOTOR FOR P-9401A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309907	Q-3-PM-9401B	Q3-OSB-TK-9401-P-9401B-PM9401B	400V AC MOTOR FOR P-9401B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:54:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309908	Q-3-PM-9402A	Q3-OSB-TK-9402-P-9402A-PM9402A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9402A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:54:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309909	Q-3-PM-9402B	Q3-OSB-TK-9402-P-9402B-PM9402B	6.6KV AC MOTOR FOR P-9402B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	17:00:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309910	Q-3-ZM-9401	Q3-OSB-TK-9402-Z-9401-ZM-9401	6.6KV AC MOTOR FOR Z-9401	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	17:00:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309917	Q-3-PM-9308	Q3-OSB-TK-9302-P-9308-PM-9308	400V AC MOTOR FOR P-9308	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309932	Q-3-PM-1301B	Q3-ISBQ01E1303B-P1301B-PM1301B	6.6KV AC MOTOR FOR P-1301B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:30:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309933	Q-3-CM-1301	Q3-ISB-C-1301-CM-1301	6.6KV AC MOTOR FOR C-1301	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	20-07-2023	11-07-2023	15:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309934	Q-3-NAM-1304	Q3-ISBS1301N1304NA1304-NAM1304	400V AC MOTOR FOR NA-1304	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309936	Q-3-NAM-1313A	Q3-ISBS03AN13ANA1313A-NAM1313A	400V AC MOTOR FOR NA-1313A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309937	Q-3-NAM-1313B	Q3-ISBS03BN13BNA1313B-NAM1313B	400V AC MOTOR FOR NA-1313B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309938	Q-3-PM-1302	Q3-ISB-Q1301-E1312-P1302PM1302	400V AC MOTOR FOR P-1302	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309939	Q-3-PM-1303	Q3-ISB-Q1302-E1304-P1303PM1303	6.6KV AC MOTOR FOR P-1303	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309940	Q-3-PM-1304	Q3-ISB-Q1302-E1313-P1304PM1304	400V AC MOTOR FOR P-1304	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:42:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309941	Q-3-PM-1305	Q3-ISBS1301TK1303-P1305-PM1305	400V AC MOTOR FOR P-1305	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:42:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309942	Q-3-PM-1306	Q3-ISB-S1301-N1304-P1306PM1306	400V AC MOTOR FOR P-1306	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309943	Q-3-PM-1307B	Q3-ISBQ03E1306B-P1307B-PM1307B	6.6KV AC MOTOR FOR P-1307B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309944	Q-3-PM-1308	Q3-ISB-Q1303-E1314-P1308PM1308	400V AC MOTOR FOR P-1308	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:54:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309945	Q-3-PM-1310	Q3-ISB-Q1304-E1315-P1310PM1310	400V AC MOTOR FOR P-1310	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	15:54:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309946	Q-3-PM-1311	Q3-ISBS1302TK1308-P1311-PM1311	400V AC MOTOR FOR P-1311	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:00:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309947	Q-3-PM-1313A	Q3-ISB-S03A-P1313A-PM-1313A	400V AC MOTOR FOR P-1313A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:00:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309948	Q-3-PM-1313B	Q3-ISB-S03B-P1313B-PM-1313B	400V AC MOTOR FOR P-1313B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309949	Q-3-PM-1314A	Q3-ISB-S03A-P1314A-PM-1314A	400V AC MOTOR FOR P-1314A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309950	Q-3-PM-1314B	Q3-ISB-S03B-P1314B-PM-1314B	400V AC MOTOR FOR P-1314B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309951	Q-3-PM-1315A	Q3-ISBS03AN1313AP1315A-PM1315A	400V AC MOTOR FOR P-1315A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	11-07-2023	11-07-2023	IM	N26	11-07-2023	11-07-2023	11-07-2023	16:12:00	IEC	1093	M2
N13MC-S	600309980	Q-3-D-1401	Q3-ISB-D-1401	DEPHENOLATOR	1M Sampling oil Gear/Bearing	A	WC	TECO CNF GI	11-07-2023	31-08-2023	IM	N13	11-07-2023	11-07-2023	13-07-2023	13:30:00	INS	1093	M2
QS9-S	301499338	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC M	12-07-2023	12-07-2023	PM	QS9	12-07-2023	12-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600309810	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309818	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER	PE9501B	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309837	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309900	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	11:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309952	Q-3-PM-1315B	Q3-ISBS03BN1313BP1315B-PM1315B	400V AC MOTOR FOR P-1315B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	09:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309953	Q-3-PM-1316	Q3-ISB-TK-1351-P-1316-PM-1316	400V AC MOTOR FOR P-1316	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	13:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309954	Q-3-PM-1317	Q3-ISB-Q1301-E1302-P1317PM1317	400V AC MOTOR FOR P-1317	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	13:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309955	Q-3-PM-1319A	Q3-ISBC01TK1315-P1319A-PM1319A	400V AC MOTOR FOR P-1319A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	13:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309956	Q-3-PM-1319B	Q3-ISBC01TK1315-P1319B-PM1319B	400V AC MOTOR FOR P-1319B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	13:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309957	Q-3-PM-1320A	Q3-ISB-S03A-P1320A-PM-1320A	400V AC MOTOR FOR P-1320A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	13:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309958	Q-3-PM-1320B	Q3-ISB-S03A-P1320B-PM-1320B	400V AC MOTOR FOR P-1320B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	13:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309959	Q-3-PM-1321A	Q3-ISB-S03B-P1321A-PM-1321A	400V AC MOTOR FOR P-1321A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	13:24:00	IEC	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N26EL-S	600309960	Q-3-PM-1321B	Q3-ISB-S03B-P1321B-PM-1321B	400V AC MOTOR FOR P-1321B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	13:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309961	Q-3-PM-1331	Q3-ISB-S1302-N1310-P1331PM1331	400V AC MOTOR FOR P-1331	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	13:30:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309962	Q-3-PM-1333A	Q3-ISB-TK-1331-P-1333A-PM1333A	400V AC MOTOR FOR P-1333A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	13:30:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309963	Q-3-PM-1333B	Q3-ISB-TK-1331-P-1333B-PM1333B	400V AC MOTOR FOR P-1333B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	13:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309964	Q-3-SM-1301	Q3-ISB-S-1301-SM-1301	400V AC MOTOR FOR S-1301	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	13:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309965	Q-3-SM-1302	Q3-ISB-S-1302-SM-1302	400V AC MOTOR FOR S-1302	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	13:42:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309966	Q-3-SM-1303A	Q3-ISB-S-1303A-SM-1303A	400V AC MOTOR FOR S-1303A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	S	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	14:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309967	Q-3-CM-1401A	Q3-ISB-D-1401-C-1401A-CM-1401A	400V AC MOTOR FOR C-1401A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	13:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309968	Q-3-CM-1401B	Q3-ISB-D-1401-C-1401B-CM-1401B	400V AC MOTOR FOR C-1401B	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	13:48:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309969	Q-3-DM-1401	Q3-ISB-D-1401-DM-1401	400V AC MOTOR FOR D-1401	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	13:54:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309970	Q-3-PM-1401	Q3-ISBD1401TK1402-P1401-PM1401	400V AC MOTOR FOR P-1401	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	13:54:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309971	Q-3-PM-1402	Q3-ISB-D-1405-P-1402-PM-1402	400V AC MOTOR FOR P-1402	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	14:00:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309972	Q-3-PM-1403	Q3-ISB-D-1404-P-1403-PM-1403	400V AC MOTOR FOR P-1403	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	14:00:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309973	Q-3-PM-1408	Q3-ISBD1401TK1408-P1408-PM1408	400V AC MOTOR FOR P-1408	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	14:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309974	Q-3-PM-1409	Q3-ISBD1401TK1409-P1409-PM1409	400V AC MOTOR FOR P-1409	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	14:06:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309985	Q-3-PM-9214A	Q3-OSBZ9200Z9218P9214A-PM9214A	220V AC MOTOR FOR P-9214A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	14:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600309996	Q-3-ZM-9401-OIL	Q3-OSBTK-9402-Z-9401-ZM9401OIL	400V AC MOTOR FOR Z-9401 LUBE OIL	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	14:24:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600310038	Q-3-PM-9221	Q3-OSBZ9200TK9205-P9221-PM9221	400V AC MOTOR FOR P-9221	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	14:12:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600310051	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600310052	Q-3-PM-9403	Q3-OSB-TK-9402-P-9403-PM-9403	220V AC MOTOR FOR P-9403	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	C	WC	TECO CNF NI	12-07-2023	12-07-2023	IM	N26	12-07-2023	12-07-2023	12-07-2023	14:18:00	IEC	1093	M2
N13MC-S	301499145	Q-3-L-1603	Q3-ISB-L-1603	BPA PRODUCT CONVEYOR 2	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WC	TECO CNF NI	13-07-2023	13-07-2023	PM	N13	13-07-2023	13-07-2023	27-07-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499254	Q-3-L-1601	Q3-ISB-L-1601	1ST PRODUCT CONVEYOR	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WC	TECO CNF NI	13-07-2023	13-07-2023	PM	N13	13-07-2023	13-07-2023	27-07-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499255	Q-3-P-9401A	Q3-OSB-TK-9401-P-9401A	DEMINERALIZED WATER PUMP A	1Y- Replace Lube Oil .2Hr	C	WC	TECO CNF NI	13-07-2023	13-07-2023	PM	N13	13-07-2023	13-07-2023	12-07-2023	16:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499256	Q-3-P-9402A	Q3-OSB-TK-9402-P-9402A	CHILLED WATER TRANSFER PUMP A	1Y- Replace Lube Oil .2Hr	C	WC	TECO CNF NI	13-07-2023	13-07-2023	PM	N13	13-07-2023	13-07-2023	12-07-2023	15:00:00	LOG	1093	M2
N23IN-S	301499267	Q-3-WE-1612D	Q3-ISB-TK1601CWT1612-WE1612D	LOAD CELL FOR WT-1612	3Y Calibration (5 Man / 2 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	14-07-2023	14-07-2023	PM	N23	13-07-2023	13-07-2023	14-07-2023	17:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301499268	Q-3-WE-1612C	Q3-ISB-TK1601CWT1612-WE1612C	LOAD CELL FOR WT-1612	3Y Calibration (5 Man / 2 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	PM	N23	13-07-2023	13-07-2023	10-07-2023	17:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301499269	Q-3-WE-1612B	Q3-ISB-TK1601CWT1612-WE1612B	LOAD CELL FOR WT-1612	3Y Calibration (5 Man / 2 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	10-07-2023	10-07-2023	PM	N23	13-07-2023	13-07-2023	10-07-2023	12:00:00	CAL	1093	M2
N26EL-S	600309842	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WC	TECO CNF NI	13-07-2023	13-07-2023	IM	N26	13-07-2023	13-07-2023	13-07-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600309924	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1M PM Emergency diesel generator	S	WC	TECO CNF NI	13-07-2023	13-07-2023	IM	N26	13-07-2023	13-07-2023	13-07-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	301499103	Q-3-C-9201C	Q3-OSB-Z-9200-C-9201C	SBR TANK BLOWER	3M Replace lube oil.2Hr	B	WC	TECO CNF NI	14-07-2023	14-07-2023	PM	N13	14-07-2023	14-07-2023	10-07-2023	11:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499111	Q-3-C-9201B	Q3-OSB-Z-9200-C-9201B	SBR TANK BLOWER	3M Replace lube oil.2Hr	B	WC	TECO CNF NI	14-07-2023	14-07-2023	PM	N13	14-07-2023	14-07-2023	10-07-2023	12:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499251	Q-3-C-9201A	Q3-OSB-Z-9200-C-9201A	SBR TANK BLOWER	3M Replace lube oil.2Hr	B	WC	TECO CNF NI	14-07-2023	14-07-2023	PM	N13	14-07-2023	14-07-2023	10-07-2023	09:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499143	Q-3-L-1605	Q3-ISB-L-1605	BPA SHIPPING CONVEYOR	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N13	15-07-2023	15-07-2023	27-07-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499288	Q-3-C-9401	Q3-OSB-TK-9402-C-9401	REFRIGERATION COMPRESSOR	RCM 1M Oil analysis.1Hr	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N13	15-07-2023	15-07-2023	10-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499347	Q-3-P-9214A	Q3-OSB-Z-9200-Z-9218-P-9214A	PE DOSING PUMP	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N13	15-07-2023	15-07-2023	17-07-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499348	Q-3-P-9215A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9201-P-9215A	SBR FEED PUMP	1Y- Replace Lube Oil .2Hr	C	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N13	15-07-2023	15-07-2023	17-07-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499349	Q-3-P-9219A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9204-P-9219A	DIVERSION TANK PUMP	1Y- Replace Lube Oil .2Hr	C	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N13	15-07-2023	15-07-2023	14-07-2023	17:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499350	Q-3-P-9220A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9202A-P-9220A	SBR SLUDGE PUMP	1Y- Replace Lube Oil .2Hr	C	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N13	15-07-2023	15-07-2023	14-07-2023	16:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499351	Q-3-P-9220C	Q3-OSB-Z-9200-TK-9202B-P-9220C	SBR SLUDGE PUMP	1Y- Replace Lube Oil .2Hr	C	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N13	15-07-2023	15-07-2023	14-07-2023	15:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499352	Q-3-P-9229A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9203-P-9229A	EFFLUENT PUMP	1Y- Replace Lube Oil .2Hr	C	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N13	15-07-2023	15-07-2023	13-07-2023	17:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499116	Q-3-P-9223A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9206-P-9223A	HCL DOSING PUMP	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N13	16-07-2023	16-07-2023	14-07-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499117	Q-3-P-9224A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9207-P-9224A	NAOH DOSING PUMP	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N13	16-07-2023	16-07-2023	14-07-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499118	Q-3-P-9225A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9208-P-9225A	UREA DOSING PUMP	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N13	16-07-2023	16-07-2023	14-07-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499119	Q-3-P-9226A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9209-P-9226A	H3PO4 DOSING PUMP CATALYST WASHING WATER	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N13	16-07-2023	16-07-2023	14-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600309825	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	IM	N13	16-07-2023	16-07-2023	19-07-2023	10:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600310046	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	IM	N13	16-07-2023	16-07-2023	19-07-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	301499041	Q-3-PM-1311	Q3-ISBS1302TK1308-P1311-PM1311	400V AC MOTOR FOR P-1311	2M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N26	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499059	Q-3-CM-9601A	Q3-OSB-TK-9601-C-9601A-CM9601A	6.6KV AC MOTOR FOR C-9601A	2M Motor Greasing	B	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N26	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499075	Q-3-PM-1305	Q3-ISBS1301TK1303-P1305-PM1305	400V AC MOTOR FOR P-1305	2M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N26	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499076	Q-3-PM-9402A	Q3-OSB-TK-9402-P-9402A-PM9402A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9402A	2M Motor Greasing	C	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N26	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499105	Q-3-PM-1911A	Q3-ISB-TK-1915-P-1911A-PM1911A	6.6KV AC MOTOR FOR P-1911A	2M Motor Greasing	B	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N26	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499106	Q-3-PM-9302C	Q3-OSB-Z-9301C-P-9302C-PM9302C	6.6KV AC MOTOR FOR P-9302C	2M Motor Greasing	B	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N26	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499107	Q-3-CM-1401B	Q3-ISB-D-1401-C-1401B-CM-1401B	400V AC MOTOR FOR C-1401B	4M Motor Greasing	B	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N26	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499112	Q-3-PM-9302A	Q3-OSB-Z-9301A-P-9302A-PM9302A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9302A	2M Motor Greasing	B	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N26	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499113	Q-3-ZM-1503	Q3-ISB-TK-1551-Z-1503-ZM-1503	400V AC MOTOR FOR Z-1503	4M Motor Greasing	C	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N26	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	15:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499129	Q-3-PM-9303A	Q3-OSB-Z-9303-P-9303A-PM-9303A	400V AC MOTOR FOR P-9303A	4M Motor Greasing	B	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N26	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	15:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499150	Q-3-PM-1314B	Q3-ISB-S03B-P1314B-PM-1314B	400V AC MOTOR FOR P-1314B	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N26	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	14:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499266	Q-3-PM-1313B	Q3-ISB-S03B-P1313B-PM-1313B	400V AC MOTOR FOR P-1313B	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N26	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499286	Q-3-ZM-9301B	Q3-OSB-Z-9301B-ZM-9301B	400V AC MOTOR FOR Z-9301B	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N26	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	15:54:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499332	Q-3-P-1910A	Q3-ISB-TK-1910-P-1910A	STEAM CONDENSATE TRANSFER PUMP A	1Y- Replace Lube Oil .2Hr	B	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N13	17-07-2023	17-07-2023	18-07-2023	14:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301499333	Q-3-P-1911A	Q3-ISB-TK-1915-P-1911A	TCW PUMP A	1Y- Replace Lube Oil .2Hr	B	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N13	17-07-2023	17-07-2023	18-07-2023	12:00:00	LOG	1093	M2
N36QM-S	301499353	Q-3-GD-BA-0001	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N36	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N36QM-S	301499354	Q-3-GD-BA-0002	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N36	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	12:00:00	CAL	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N36QM-S	301499355	Q-3-GD-BA-0003	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N36	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	15:00:00	CAL	1093	M2
N36QM-S	301499356	Q-3-GD-BA-0004	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N36	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	17:00:00	CAL	1093	M2
N36QM-S	301499357	Q-3-GD-BA-0005	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N36	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N36QM-S	301499358	Q-3-GD-BA-0006	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N36	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	12:00:00	CAL	1093	M2
N36QM-S	301499359	Q-3-GD-BA-0007	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N36	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	15:00:00	CAL	1093	M2
N36QM-S	301499360	Q-3-GD-BA-0008	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N36	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	17:00:00	CAL	1093	M2
N26EL-S	301504698	Q-3-PM-1308	Q3-ISB-Q1303-E1314-P1308PM1308	400V AC MOTOR FOR P-1308	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N26	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301504699	Q-3-PM-1203	Q3-ISB-D-1201-P-1203-PM-1203	400V AC MOTOR FOR P-1203	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N26	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301504700	Q-3-PM-1303	Q3-ISB-Q1302-E1304-P1303PM1303	6.6KV AC MOTOR FOR P-1303	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N26	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504743	Q-3-GD-BA-0001	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF GI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N36	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504744	Q-3-GD-BA-0002	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N36	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504745	Q-3-GD-BA-0003	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N36	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504746	Q-3-GD-BA-0004	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N36	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504747	Q-3-GD-BA-0005	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N36	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504748	Q-3-GD-BA-0006	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N36	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504749	Q-3-GD-BA-0007	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N36	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504750	Q-3-GD-BA-0008	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N36	17-07-2023	17-07-2023	17-07-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600310005	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	IM	N13	17-07-2023	17-07-2023	19-07-2023	09:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600310011	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	IM	N13	17-07-2023	17-07-2023	19-07-2023	11:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600310017	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	IM	N13	17-07-2023	17-07-2023	19-07-2023	12:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600310067	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	IM	N13	17-07-2023	17-07-2023	19-07-2023	17:00:00	TFU	1093	M2
N26EL-S	301504701	Q-3-PM-9301A	Q3-OSB-TK-9301-P-9301A-PM9301A	400V AC MOTOR FOR P-9301A	4M Motor Greasing	B	WC	TECO CNF NI	18-07-2023	18-07-2023	PM	N26	18-07-2023	18-07-2023	18-07-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301504702	Q-3-PM-1301B	Q3-ISBQ01E1303B-P1301B-PM1301B	6.6KV AC MOTOR FOR P-1301B	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	18-07-2023	18-07-2023	PM	N26	18-07-2023	18-07-2023	18-07-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301504705	Q-3-PM-1302	Q3-ISB-Q1301-E1312-P1302PM1302	400V AC MOTOR FOR P-1302	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	18-07-2023	18-07-2023	PM	N26	18-07-2023	18-07-2023	18-07-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301504707	Q-3-PM-1304	Q3-ISB-Q1302-E1313-P1304PM1304	400V AC MOTOR FOR P-1304	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	18-07-2023	18-07-2023	PM	N26	18-07-2023	18-07-2023	18-07-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301504714	Q-3-PM-1306	Q3-ISB-S1301-N1304-P1306PM1306	400V AC MOTOR FOR P-1306	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	18-07-2023	18-07-2023	PM	N26	18-07-2023	18-07-2023	18-07-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301504715	Q-3-PM-1310	Q3-ISB-Q1304-E1315-P1310PM1310	400V AC MOTOR FOR P-1310	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	18-07-2023	18-07-2023	PM	N26	18-07-2023	18-07-2023	18-07-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301504719	Q-3-PM-1313A	Q3-ISB-S03A-P1313A-PM-1313A	400V AC MOTOR FOR P-1313A	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	18-07-2023	18-07-2023	PM	N26	18-07-2023	18-07-2023	18-07-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301504721	Q-3-CM-1501	Q3-ISB-D1501-Z1551-C1501CM1501	6.6KV AC MOTOR FOR C-1501	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	18-07-2023	18-07-2023	PM	N26	18-07-2023	18-07-2023	18-07-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301504734	Q-3-PM-1910A	Q3-ISB-TK-1910-P-1910A-PM1910A	400V AC MOTOR FOR P-1910A	4M Motor Greasing	B	WC	TECO CNF NI	18-07-2023	18-07-2023	PM	N26	18-07-2023	18-07-2023	18-07-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301504738	Q-3-PM-1317	Q3-ISB-Q1301-E1302-P1317PM1317	400V AC MOTOR FOR P-1317	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	18-07-2023	18-07-2023	PM	N26	18-07-2023	18-07-2023	18-07-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301507378	Q-3-PM-1502	Q3-ISB-TK1502-P1502-PM-1502	400V AC MOTOR FOR P-1502	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	18-07-2023	18-07-2023	PM	N26	18-07-2023	18-07-2023	18-07-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301507391	Q-3-PM-1314A	Q3-ISB-S03A-P1314A-PM-1314A	400V AC MOTOR FOR P-1314A	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	18-07-2023	18-07-2023	PM	N26	18-07-2023	18-07-2023	18-07-2023	11:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301507392	Q-3-CM-1401A	Q3-ISB-D-1401-C-1401A-CM-1401A	400V AC MOTOR FOR C-1401A	4M Motor Greasing	B	WC	TECO CNF NI	18-07-2023	18-07-2023	PM	N26	18-07-2023	18-07-2023	18-07-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301507395	Q-3-PM-1402	Q3-ISB-D-1405-P-1402-PM-1402	400V AC MOTOR FOR P-1402	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	18-07-2023	18-07-2023	PM	N26	18-07-2023	18-07-2023	18-07-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301504697	Q-3-P-1971	Q3-ISB-TK-1971-P-1971	PHENOL DRAIN PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	PM	N13	19-07-2023	19-07-2023	17-07-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301504712	Q-3-P-1974	Q3-ISB-TK-1974-P-1974	ACETONE DRAIN PUMP (ISBL)	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	PM	N13	19-07-2023	19-07-2023	17-07-2023	16:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301504735	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC I	19-07-2023	19-07-2023	PM	QS9	19-07-2023	19-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301504737	Q-3-P-1978	Q3-ISB-TK-1978-P-1978	ACETONE DRAIN PUMP (TANKAGE AREA)	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	PM	N13	19-07-2023	19-07-2023	17-07-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301504740	Q-3-P-1972	Q3-ISB-TK-1972-P-1972	ACETONE DRAIN PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	PM	N13	19-07-2023	19-07-2023	17-07-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600309684	Q-3-PM-1172B	Q3-ISBTK-1171B-P-1172B-PM1172B	400V AC MOTOR FOR P-1172B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	15:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309789	Q-3-LM-1503	Q3-ISB-TK1553-L1503-LM-1503	400V AC MOTOR FOR L-1503	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309791	Q-3-PM-1809	Q3-ISB-TK-1805-P-1809-PM-1809	400V AC MOTOR FOR P-1809	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	16:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309827	Q-3-PM-1874A	Q3-ISB-TK-1874-P-1874A-PM1874A	400V AC MOTOR FOR P-1874A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	08:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309828	Q-3-PM-1333B	Q3-ISB-TK-1331-P-1333B-PM1333B	400V AC MOTOR FOR P-1333B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	15:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309857	Q-3-PM-1872A	Q3-ISB-TK-1872-P-1872A-PM1872A	400V AC MOTOR FOR P-1872A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	16:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309858	Q-3-MM-9204	Q3-OSBZ9200TK9208-M9204-MM9204	400V AC MOTOR FOR M-9204	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	14:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309887	Q-3-MM-9201	Q3-OSBZ9200TK9201-M9201-MM9201	400V AC MOTOR FOR M-9201	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309889	Q-3-NAM-1310	Q3-ISBS1302N1310NA1310-NAM1310	400V AC MOTOR FOR NA-1310	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	14:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309891	Q-3-PM-1173B	Q3-ISBTK-1173A-P-1173B-PM1173B	400V AC MOTOR FOR P-1173B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	15:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309893	Q-3-MM-9202B	Q3-OSBZ00TK9202BM9202B-MM9202B	400V AC MOTOR FOR M-9202B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309905	Q-3-PM-1871A	Q3-ISB-TK-1871-P-1871A-PM1871A	400V AC MOTOR FOR P-1871A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	16:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309914	Q-3-PM-1319B	Q3-ISBC01TK1315-P1319B-PM1319B	400V AC MOTOR FOR P-1319B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	15:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309927	Q-3-PM-1171B	Q3-ISBTK-1171A-P-1171B-PM1171B	400V AC MOTOR FOR P-1171B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	15:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309928	Q-3-NAM-1313A	Q3-ISBS03AN13ANA1313A-NAM1313A	400V AC MOTOR FOR NA-1313A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	14:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309930	Q-3-PM-1812	Q3-ISB-TK-1813-P-1812-PM-1812	400V AC MOTOR FOR P-1812	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	16:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309931	Q-3-NAM-1304	Q3-ISBS1301N1304NA1304-NAM1304	400V AC MOTOR FOR NA-1304	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	14:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309975	Q-3-NAM-1501	Q3-ISBTK51N1501-NA1501-NAM1501	400V AC MOTOR FOR NA-1501	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	14:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309987	Q-3-PM-1873A	Q3-ISB-TK-1873-P-1873A-PM1873A	400V AC MOTOR FOR P-1873A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	08:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309990	Q-3-MM-9203	Q3-OSBZ9200TK9205-M9203-MM9203	400V AC MOTOR FOR M-9203	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309995	Q-3-PM-1875	Q3-ISB-TK-1875-P-1875-PM-1875	400V AC MOTOR FOR P-1875	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	08:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600310019	Q-3-PM-1874B	Q3-ISB-TK-1874-P-1874B-PM1874B	400V AC MOTOR FOR P-1874B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	08:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600310032	Q-3-PM-1805	Q3-ISB-R-1801-P-1805-PM-1805	400V AC MOTOR FOR P-1805	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	16:18:00	INS	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N26EL-S	600310033	Q-3-PM-1902A	Q3-ISB-D-1903-P-1902A-PM-1902A	400V AC MOTOR FOR P-1902A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	08:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600310034	Q-3-MM-9202A	Q3-OSBZ00TK9202AM9202A-MM9202A	400V AC MOTOR FOR M-9202A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600310058	Q-3-PM-1174B	Q3-ISBTK-1173B-P-1174B-PM1174B	400V AC MOTOR FOR P-1174B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	15:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311307	Q-3-PM-1913	Q3-ISBTK1910TK1913P1913-PM1913	400V AC MOTOR FOR P-1913	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	08:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311310	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	S	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311311	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311314	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311319	Q-3-CM-1301	Q3-ISB-C-1301-CM-1301	6.6KV AC MOTOR FOR C-1301	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311320	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	S	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311321	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311328	Q-3-PM-1102	Q3-ISBTK1152TK1103-P1102PM1102	400V AC MOTOR FOR P-1102	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	14:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311329	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311844	Q-3-SM-1301	Q3-ISB-S-1301-SM-1301	400V AC MOTOR FOR S-1301	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311852	Q-3-SM-1302	Q3-ISB-S-1302-SM-1302	400V AC MOTOR FOR S-1302	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	19-07-2023	19-07-2023	IM	N26	19-07-2023	19-07-2023	19-07-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N23IN-S	301504694	Q-3-WE-1612A	Q3-ISB-TK1601CWT1612-WE1612A	LOAD CELL FOR WT-1612	3Y Calibration (5 Man / 2 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N23	20-07-2023	20-07-2023	17-07-2023	17:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301504695	Q-3-WE-1611D	Q3-ISB-TK1602-WT1611-WE1611D	LOAD CELL FOR WT-1611	3Y Calibration (5 Man / 2 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	17-07-2023	17-07-2023	PM	N23	20-07-2023	20-07-2023	17-07-2023	12:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301504696	Q-3-WE-1611C	Q3-ISB-TK1602-WT1611-WE1611C	LOAD CELL FOR WT-1611	3Y Calibration (5 Man / 2 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	14-07-2023	14-07-2023	PM	N23	20-07-2023	20-07-2023	14-07-2023	12:00:00	CAL	1093	M2
N26EL-S	301504731	Q-3-ENMCS-EWS-01	Q3-OSB-ENMCS-EWS-01	ENMCS ENGINEERING WORKSTATION 01	3M Clean & Inspect ENMCS Sys.	A	WC	TECO CNF NI	20-07-2023	20-07-2023	PM	N26	20-07-2023	20-07-2023	20-07-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301504732	Q-3-ENMCS-EWS-02	Q3-OSB-ENMCS-EWS01-ENMCS-EWS02	ENMCS ENGINEERING WORKSTATION 02	3M Clean & Inspect ENMCS Sys.	A	WC	TECO CNF NI	20-07-2023	20-07-2023	PM	N26	20-07-2023	20-07-2023	20-07-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301504733	Q-3-ENMCS-LP-301	Q3-OSB-ENMCS-EWS01-ENMCS-LP301	ENMCS PANEL CABINET	3M Clean & Inspect ENMCS Sys.	A	WC	TECO CNF NI	20-07-2023	20-07-2023	PM	N26	20-07-2023	20-07-2023	20-07-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600309804	Q-3-LCVM-113	Q3-OSBTK02-Z9401LCV113-LCVM113	400V AC MOTOR FOR Z-9401 OVA	RCM 6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	20-07-2023	20-07-2023	IM	N26	20-07-2023	20-07-2023	20-07-2023	14:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309890	Q-3-LM-1603	Q3-ISB-L-1603-LM-1603	400V AC MOTOR FOR L-1603	RCM 6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	20-07-2023	20-07-2023	IM	N26	20-07-2023	20-07-2023	20-07-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309991	Q-3-LM-1601	Q3-ISB-L-1601-LM-1601	400V AC MOTOR FOR L-1601	RCM 6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	20-07-2023	20-07-2023	IM	N26	20-07-2023	20-07-2023	20-07-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600309992	Q-3-LM-1604	Q3-ISB-L-1604-LM-1604	400V AC MOTOR FOR L-1604	RCM 6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	20-07-2023	20-07-2023	IM	N26	20-07-2023	20-07-2023	20-07-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600310040	Q-3-PCVM-112A	Q3-OSBTK02-Z01PCV112A-PCVM112A	400V AC MOTOR FOR Z-9401 VGD	RCM 6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	20-07-2023	20-07-2023	IM	N26	20-07-2023	20-07-2023	20-07-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600310059	Q-3-LM-1602	Q3-ISB-L-1602-LM-1602	400V AC MOTOR FOR L-1602	RCM 6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	20-07-2023	20-07-2023	IM	N26	20-07-2023	20-07-2023	20-07-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311316	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WC	TECO CNF NI	20-07-2023	20-07-2023	IM	N26	20-07-2023	20-07-2023	20-07-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600311322	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WC	TECO CNF NI	20-07-2023	20-07-2023	IM	N26	20-07-2023	20-07-2023	20-07-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600322702	Q-3-S-1303A	Q3-ISB-S-1303A	3RD SEPARATOR	1M-INSPECT SPARE CONTAINER PRESS & COND	S	WC	TECO CNF NI	20-07-2023	20-07-2023	IM	N13	20-07-2023	20-07-2023	05-07-2023	14:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	301504703	Q-3-S-1301	Q3-ISB-S-1301	1ST SEPARATOR	1M-PM Seperator.4Hr	A	WC	TECO CNF NI	21-07-2023	21-07-2023	PM	N13	21-07-2023	21-07-2023	24-07-2023	09:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301504709	Q-3-RV-1601A	Q3-ISB-L1604TK1601A-RV-1601A	BPA PRODUCT SILO EXIT ROTARY VALVE A	2M-Grease up.1 Hr	B	WC	TECO CNF NI	21-07-2023	21-07-2023	PM	N13	21-07-2023	21-07-2023	12-07-2023	11:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301504711	Q-3-P-1913	Q3-ISB-TK-1910-TK-1913-P-1913	17HC PUMP	3M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	C	WC	TECO CNF NI	21-07-2023	21-07-2023	PM	N13	21-07-2023	21-07-2023	18-07-2023	11:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301504717	Q-3-P-1313B	Q3-ISBS-1303B-TK-1311B-P-1313B	3RD MOTHER LIQUOR PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	21-07-2023	21-07-2023	PM	N13	21-07-2023	21-07-2023	19-07-2023	15:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301504718	Q-3-P-1314B	Q3-ISBS-1303B-TK-1312B-P-1314B	P-1314B FILTRATE PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	21-07-2023	21-07-2023	PM	N13	21-07-2023	21-07-2023	19-07-2023	14:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301504720	Q-3-RV-1601C	Q3-ISB-L1603TK1601CRV-1601C	BPA PRODUCT SILO EXIT ROTARY VALVE C	2M-Grease up.1 Hr	B	WC	TECO CNF NI	21-07-2023	21-07-2023	PM	N13	21-07-2023	21-07-2023	12-07-2023	09:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301504722	Q-3-RV-1601B	Q3-ISB-L1604TK1601B-RV-1601B	BPA PRODUCT SILO EXIT ROTARY VALVE B	2M-Grease up.1 Hr	B	WC	TECO CNF NI	21-07-2023	21-07-2023	PM	N13	21-07-2023	21-07-2023	12-07-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301504725	Q-3-S-1302	Q3-ISB-S-1302	2ND SEPARATOR	1M-PM Seperator.4Hr	A	WC	TECO CNF NI	21-07-2023	21-07-2023	PM	N13	21-07-2023	21-07-2023	24-07-2023	11:00:00	LOG	1093	M2
N16MC-S	301504726	Q-3-Z-1972	Q3-ISB-TK-1972-Z-1972	ACETONE LOADING ARM	6M-Replace grease at swivel joint. 1Hr	C	WC	TECO CNF NI	21-07-2023	21-07-2023	PM	N16	21-07-2023	21-07-2023	21-07-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
N16MC-S	301504727	Q-3-Z-1978	Q3-ISB-TK-1978-Z-1978	ACETONE LOADING ARM (ISBL)	6M-Replace grease at swivel joint. 1Hr	C	WC	TECO CNF NI	21-07-2023	21-07-2023	PM	N16	21-07-2023	21-07-2023	21-07-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
N36QM-S	301504762	Q-3-GD-BA-0020	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	S	WC	TECO CNF NI	21-07-2023	21-07-2023	PM	N36	21-07-2023	21-07-2023	21-07-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504763	Q-3-GD-BA-0021	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	B	WC	TECO CNF NI	21-07-2023	21-07-2023	PM	N36	21-07-2023	21-07-2023	21-07-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301527710	Q-3-S-1303A	Q3-ISB-S-1303A	3RD SEPARATOR	3M - PM Decantor.6Hr	S	WC	TECO CNF NI	21-07-2023	21-07-2023	PM	N13	21-07-2023	21-07-2023	26-07-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301527711	Q-3-S-1303B	Q3-ISB-S-1303B	3RD SEPARATOR	RCM 3M - PM Decantor.6Hr	S	WC	TECO CNF NI	21-07-2023	21-07-2023	PM	N13	21-07-2023	21-07-2023	26-07-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301504710	Q-3-W-1605	Q3-ISB-L-1602-W-1605	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N13	23-07-2023	23-07-2023	11-07-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301504716	Q-3-W-1604	Q3-ISB-L-1604-W-1604	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	A	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N13	23-07-2023	23-07-2023	11-07-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301504739	Q-3-W-1603	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1603	BPA BAGGING MACHINE	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	A	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N13	23-07-2023	23-07-2023	11-07-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600311313	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	IM	N13	23-07-2023	23-07-2023	19-07-2023	14:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600311327	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	IM	N13	23-07-2023	23-07-2023	19-07-2023	14:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600323300	Q-3-S-1303A	Q3-ISB-S-1303A	3RD SEPARATOR	6M-Critical Machine Vibration Monitoring	S	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	IM	N13	23-07-2023	23-07-2023	24-07-2023	09:30:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600323301	Q-3-S-1303B	Q3-ISB-S-1303B	3RD SEPARATOR	6M-Critical Machine Vibration Monitoring	S	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	IM	N13	23-07-2023	23-07-2023	24-07-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N26EL-S	301499120	Q-3-FL-MLP01B-2A04	Q3-OSB-MLP-01-FL-MLP01B-2A-04	EXIT SIGN LIGHTING SWG/HVAC/EDG ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499121	Q-3-FL-MLP01B-3A02	Q3-OSB-MLP-01-FL-MLP01B-3A-02	EXIT SIGN LIGHTING SWG/HVAC/EDG ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499122	Q-3-FL-MLP01B-3A07	Q3-OSB-MLP-01-FL-MLP01B-3A-07	EXIT SIGN LIGHTING SWG/HVAC/EDG ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499123	Q-3-HL-MLP01B-2A04	Q3-OSB-MLP-01-HL-MLP01B-2A-04	EMERGENCY LIGHTING SWG/HVAC/EDG ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499124	Q-3-HL-MLP01B-2A06	Q3-OSB-MLP-01-HL-MLP01B-2A-06	EMERGENCY LIGHTING SWG/HVAC/EDG ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499125	Q-3-HL-MLP01B-3A02	Q3-OSB-MLP-01-HL-MLP01B-3A-02	EMERGENCY LIGHTING SWG/HVAC/EDG ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	11:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499126	Q-3-HL-MLP01B-3A07	Q3-OSB-MLP-01-HL-MLP01B-3A-07	EMERGENCY LIGHTING SWG/HVAC/EDG ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	11:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499225	Q-3-HL-LP01A-5A-01	Q3-OSBMLP01LP01A-HL-LP01A-5A01	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499226	Q-3-HL-LP01A-5A-10	Q3-OSBMLP01LP01A-HL-LP01A-5A10	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499227	Q-3-HL-LP01A-5B-10	Q3-OSBMLP01LP01A-HL-LP01A-5B10	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499228	Q-3-HL-LP01A-6A-02	Q3-OSBMLP01LP01A-HL-LP01A-6A02	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499229	Q-3-HL-LP01A-6A-06	Q3-OSBMLP01LP01A-HL-LP01A-6A06	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499230	Q-3-HL-LP01A-6A-09	Q3-OSBMLP01LP01A-HL-LP01A-6A09	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	10:36:00	PM	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N26EL-S	301499231	Q-3-HL-LP01B-3B-01	Q3-OSBMLP01LP01B-HL-LP01B-3B01	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499232	Q-3-HL-LP01B-3B-07	Q3-OSBMLP01LP01B-HL-LP01B-3B07	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499233	Q-3-HL-LP01B-4A-10	Q3-OSBMLP01LP01B-HL-LP01B-4A10	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499234	Q-3-HL-LP01B-4B-02	Q3-OSBMLP01LP01B-HL-LP01B-4B02	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499235	Q-3-HL-LP01B-4B-05	Q3-OSBMLP01LP01B-HL-LP01B-4B05	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499236	Q-3-HL-LP01B-4B-09	Q3-OSBMLP01LP01B-HL-LP01B-4B09	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499237	Q-3-HL-LP03-3B-05	Q3-OSB-MLP01-LP03-HL-LP03-3B05	EMERGENCY LIGHTING DRIVERS FACI	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499238	Q-3-HL-LP03-3B-08	Q3-OSB-MLP01-LP03-HL-LP03-3B08	EMERGENCY LIGHTING DRIVERS FACI	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499239	Q-3-HL-LP04-4B-01	Q3-OSB-MLP02-LP04-HL-LP04-4B01	EMERGENCY LIGHTING BPA WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499240	Q-3-HL-LP04-4B-03	Q3-OSB-MLP02-LP04-HL-LP04-4B03	EMERGENCY LIGHTING BPA WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499241	Q-3-HL-LP04-4B-05	Q3-OSB-MLP02-LP04-HL-LP04-4B05	EMERGENCY LIGHTING BPA WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499242	Q-3-HL-LP04-4B-07	Q3-OSB-MLP02-LP04-HL-LP04-4B07	EMERGENCY LIGHTING BPA WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	14:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499243	Q-3-HL-LP05-4A-02	Q3-OSB-MLP02-LP05-HL-LP05-4A02	EMERGENCY LIGHTING MAINTENANCE WORKSHOP	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	14:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499244	Q-3-HL-LP05-4A-05	Q3-OSB-MLP02-LP05-HL-LP05-4A05	EMERGENCY LIGHTING MAINTENANCE WORKSHOP	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	15:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499245	Q-3-HL-LP05-4A-07	Q3-OSB-MLP02-LP05-HL-LP05-4A07	EMERGENCY LIGHTING MAINTENANCE WORKSHOP	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	15:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499246	Q-3-HL-LP06-5B-06	Q3-OSB-MLP02-LP06-HL-LP06-5B06	EMERGENCY LIGHTING CHEMICAL WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	15:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499247	Q-3-HL-LP06-6A-02	Q3-OSB-MLP02-LP06-HL-LP06-6A02	EMERGENCY LIGHTING CHEMICAL WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	15:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499248	Q-3-HL-LP06-6A-07	Q3-OSB-MLP02-LP06-HL-LP06-6A07	EMERGENCY LIGHTING CHEMICAL WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	15:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499249	Q-3-HL-LP15-1B-02	Q3-OSB-MLP02-LP15-HL-LP15-1B02	EMERGENCY LIGHTING WWT PLANT	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	15:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499250	Q-3-HL-LP15-2A-02	Q3-OSB-MLP02-LP15-HL-LP15-2A02	EMERGENCY LIGHTING WWT PLANT	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	16:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499315	Q-3-FL-LP01A-5A-01	Q3-OSBMLP01LP01A-FL-LP01A-5A01	EXIT SIGN LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499316	Q-3-FL-LP01A-5B-10	Q3-OSBMLP01LP01A-FL-LP01A-5B10	EXIT SIGN LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499317	Q-3-FL-LP01A-6A-02	Q3-OSBMLP01LP01A-FL-LP01A-6A02	EXIT SIGN LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	PM	N26	24-07-2023	24-07-2023	24-07-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600311324	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	IM	N13	24-07-2023	24-07-2023	19-07-2023	13:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600311325	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	IM	N13	24-07-2023	24-07-2023	19-07-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600311326	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	IM	N13	24-07-2023	24-07-2023	19-07-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600311332	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WC	TECO CNF NI	24-07-2023	24-07-2023	IM	N13	24-07-2023	24-07-2023	27-07-2023	15:00:00	TFU	1093	M2
N26EL-S	301499318	Q-3-FL-LP01B-3B-01	Q3-OSBMLP01LP01B-FL-LP01B-3B01	EXIT SIGN LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N26	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499319	Q-3-FL-LP01B-4B-09	Q3-OSBMLP01LP01B-FL-LP01B-4B09	EXIT SIGN LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N26	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499320	Q-3-FL-LP03-3B-05	Q3-OSB-MLP01-LP03-FL-LP03-3B05	EXIT SIGN LIGHTING DRIVERS FACI	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N26	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499321	Q-3-FL-LP03-3B-08	Q3-OSB-MLP01-LP03-FL-LP03-3B08	EXIT SIGN LIGHTING DRIVERS FACI	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N26	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499322	Q-3-FL-LP04-4B-02	Q3-OSB-MLP02-LP04-FL-LP04-4B02	EXIT SIGN LIGHTING BPA WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N26	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499323	Q-3-FL-LP04-4B-04	Q3-OSB-MLP02-LP04-FL-LP04-4B04	EXIT SIGN LIGHTING BPA WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N26	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499324	Q-3-FL-LP04-4B-06	Q3-OSB-MLP02-LP04-FL-LP04-4B06	EXIT SIGN LIGHTING BPA WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N26	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499325	Q-3-FL-LP04-4B-07	Q3-OSB-MLP02-LP04-FL-LP04-4B07	EXIT SIGN LIGHTING BPA WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N26	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499326	Q-3-FL-LP05-4A-02	Q3-OSB-MLP02-LP05-FL-LP05-4A02	EXIT SIGN LIGHTING MAINTENANCE WORKSHOP	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N26	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499327	Q-3-FL-LP05-4A-05	Q3-OSB-MLP02-LP05-FL-LP05-4A05	EXIT SIGN LIGHTING MAINTENANCE WORKSHOP	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N26	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499328	Q-3-FL-LP06-6A-02	Q3-OSB-MLP02-LP06-FL-LP06-6A02	EXIT SIGN LIGHTING CHEMICAL WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N26	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499329	Q-3-FL-LP06-6A-07	Q3-OSB-MLP02-LP06-FL-LP06-6A07	EXIT SIGN LIGHTING CHEMICAL WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N26	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499330	Q-3-FL-LP15-1B-02	Q3-OSB-MLP02-LP15-FL-LP15-1B02	EXIT SIGN LIGHTING WWT PLANT	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N26	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301499331	Q-3-FL-LP15-2A-02	Q3-OSB-MLP02-LP15-FL-LP15-2A02	EXIT SIGN LIGHTING WWT PLANT	3M PM Lighting system unit	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N26	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504751	Q-3-GD-BA-0009	Q3-OSB-9600	INSTRUMENT AND PLANT AIR SYSTEM	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N36	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504752	Q-3-GD-BA-0010	Q3-OSB-9600	INSTRUMENT AND PLANT AIR SYSTEM	6M Calibrate Portable Gas DET	A	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N36	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504753	Q-3-GD-BA-0011	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	27-07-2023	PM	N36	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504754	Q-3-GD-BA-0012	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N36	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504755	Q-3-GD-BA-0013	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N36	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504756	Q-3-GD-BA-0014	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N36	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504757	Q-3-GD-BA-0015	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	B	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N36	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504758	Q-3-GD-BA-0016	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	S	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N36	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504759	Q-3-GD-BA-0017	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	S	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N36	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504760	Q-3-GD-BA-0018	Q3-OSB	BPA - Outside Battery	6M Calibrate Portable Gas DET	S	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N36	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301504761	Q-3-GD-BA-0019	Q3-OSB-BPA-PORTABLE-GAS-GROUP	GD-BA-0001 VOC Gas Detector ;MiniRAE	6M Calibrate Portable Gas DET	S	WC	TECO CNF NI	25-07-2023	25-07-2023	PM	N36	25-07-2023	25-07-2023	25-07-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301504704	Q-3-Z-9219	Q3-OSB-Z-9200-Z-9219	SLUDE DEWATERING	2M-PM Belt press.4Hr	C	WC	TECO CNF NI	26-07-2023	26-07-2023	PM	N13	26-07-2023	26-07-2023	11-07-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301504706	Q-3-P-1904	Q3-ISB-TK-1904-P-1904	DRAIN RECEIVER PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WC	TECO CNF NI	26-07-2023	26-07-2023	PM	N13	26-07-2023	26-07-2023	18-07-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301504723	Q-3-P-1809	Q3-ISB-TK-1805-P-1809	TAR DRAIN RECEIVER PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WC	TECO CNF NI	26-07-2023	26-07-2023	PM	N13	26-07-2023	26-07-2023	19-07-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301504724	Q-3-P-1875	Q3-ISB-TK-1875-P-1875	TAR DRAIN RECEIVER PUMP (TANKAGE AREA)	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WC	TECO CNF NI	26-07-2023	26-07-2023	PM	N13	26-07-2023	26-07-2023	18-07-2023	16:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301504736	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC N	26-07-2023	26-07-2023	PM	QS9	26-07-2023	26-07-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600309829	Q-3-ALT-01	Q3-OSB-ALT-01	ALT PHOTOELECTRIC SWITCH CONTROL BOARD	1M PM Aircraft Warn Light Inspect.	C	WC	TECO CNF NI	26-07-2023	26-07-2023	IM	N26	26-07-2023	26-07-2023	26-07-2023	15:00:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311309	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	26-07-2023	26-07-2023	IM	N26	26-07-2023	26-07-2023	26-07-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311312	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	26-07-2023	26-07-2023	IM	N26	26-07-2023	26-07-2023	26-07-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311315	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	26-07-2023	26-07-2023	IM	N26	26-07-2023	26-07-2023	26-07-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311330	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	26-07-2023	26-07-2023	IM	N26	26-07-2023	26-07-2023	26-07-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N13MC-S	301504708	Q-3-RV-1502	Q3-ISB-D-1501-Z-1551-RV-1502	RV-1502 ROTARY VALVE	2M-Grease up.1 Hr	A	WC	TECO CNF NI	27-07-2023	27-07-2023	PM	N13	27-07-2023	27-07-2023	12-07-2023	14:00:00	LOG	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N13MC-S	301504713	Q-3-RV-1503	Q3-ISB-D-1501-Z-1501-RV-1503	RV-1503 FEED ROTARY VALVE	2M-Grease up.1 Hr	A	WC	TECO CNF NI	27-07-2023	27-07-2023	PM	N13	27-07-2023	27-07-2023	12-07-2023	12:00:00	LOG	1093	M2
N23IN-S	301504728	Q-3-WE-1611B	Q3-ISB-TK1602-WT1611-WE1611B	LOAD CELL FOR WT-1611	3Y Calibration (5 Man / 2 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	18-07-2023	18-07-2023	PM	N23	27-07-2023	27-07-2023	18-07-2023	15:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301504729	Q-3-WE-1611A	Q3-ISB-TK1602-WT1611-WE1611A	LOAD CELL FOR WT-1611	3Y Calibration (5 Man / 2 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	18-07-2023	18-07-2023	PM	N23	27-07-2023	27-07-2023	18-07-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301504730	Q-3-WI-1618	Q3-ISB-TK04-W06-WT1618-WI-1618	WEIGHT INDICATOR GAUGE HOUSE	3Y Calibration (5 Man / 2 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	21-07-2023	21-07-2023	PM	N23	27-07-2023	27-07-2023	21-07-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N26EL-S	600311308	Q-3-EDG-001-LB	Q3-OSB-Z-9901-EDG001-EDG001-LB	EMERGENCY DIESEL TEST LOAD BANK PANEL	1M PM Load Bank	S	WC	TECO CNF NI	27-07-2023	27-07-2023	IM	N26	27-07-2023	27-07-2023	27-07-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600311317	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WC	TECO CNF NI	27-07-2023	27-07-2023	IM	N26	27-07-2023	27-07-2023	27-07-2023	17:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600311318	Q-3-HT-01	Q3-OSB-HT-01	ELECTRICAL HEAT TRACING T-CONTROL PNL 01	1M Check Temp and Visual	B	WC	TECO CNF NI	27-07-2023	27-07-2023	IM	N26	27-07-2023	27-07-2023	27-07-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311323	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WC	TECO CNF NI	27-07-2023	27-07-2023	IM	N26	27-07-2023	27-07-2023	27-07-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600311331	Q-3-HT-02	Q3-OSB-HT-01-HT-02	ELECTRICAL HEAT TRACING T-CONTROL PNL 02	1M Check Temp and Visual	B	WC	TECO CNF NI	27-07-2023	27-07-2023	IM	N26	27-07-2023	27-07-2023	27-07-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N13MC-S	301507393	Q-3-P-1308	Q3-ISB-Q-1303-E-1314-P-1308	3RD CRYSTALLIZER FINES PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF C!	31-07-2023	31-07-2023	PM	N13	28-07-2023	28-07-2023	19-07-2023	16:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301507387	Q-3-P-1202	Q3-ISB-D-1201-P-1202	DEHYDRATOR BOTTOM PUMP	3M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	31-07-2023	31-07-2023	PM	N13	30-07-2023	30-07-2023	25-07-2023	09:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301507388	Q-3-P-1203	Q3-ISB-D-1201-P-1203	DEHYDRATOR REBOILER CIRC. PUMP	3M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	31-07-2023	31-07-2023	PM	N13	30-07-2023	30-07-2023	19-07-2023	17:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301507394	Q-3-P-1102	Q3-ISB-TK-1152-TK-1103-P-1102	PHENOL FEED PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	31-07-2023	31-07-2023	PM	N13	30-07-2023	30-07-2023	25-07-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	600311817	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	31-07-2023	31-07-2023	IM	N13	30-07-2023	30-07-2023	26-07-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600311857	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	31-07-2023	31-07-2023	IM	N13	30-07-2023	30-07-2023	26-07-2023	09:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	301499140	Q-3-S-1303A	Q3-ISB-S-1303A	3RD SEPARATOR	3M - PM Decantor.6Hr	S	WC	TECO CNF C!	31-07-2023	31-07-2023	PM	N13	31-07-2023	31-07-2023	26-07-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499149	Q-3-S-1303B	Q3-ISB-S-1303B	3RD SEPARATOR	RCM 3M - PM Decantor.6Hr	S	WC	TECO CNF PI	31-07-2023	31-07-2023	PM	N13	31-07-2023	31-07-2023	26-07-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301507383	Q-3-M-9202B	Q3-OSB-Z-9200-TK-9202B-M-9202B	SBR AERATION MIXER	6M Replace oil gear box.3Hr	C	WC	TECO CNF NI	31-07-2023	31-07-2023	PM	N13	31-07-2023	31-07-2023	13-07-2023	11:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301507384	Q-3-M-9204	Q3-OSB-Z-9200-TK-9208-M-9204	UREA TANK MIXER	6M Replace oil gear box.3Hr	C	WC	TECO CNF NI	31-07-2023	31-07-2023	PM	N13	31-07-2023	31-07-2023	13-07-2023	09:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301507385	Q-3-P-1922	Q3-ISB-TK-1922-P-1922	WASTE WATER BUFFER TANK PUMP	6M- Replace Lube Oil .2Hr	B	WC	TECO CNF NI	31-07-2023	31-07-2023	PM	N13	31-07-2023	31-07-2023	18-07-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301507386	Q-3-P-1923	Q3-ISB-TK-1923-P-1923	WASTE WATER TANK PUMP	6M- Replace Lube Oil .2Hr	B	WC	TECO CNF NI	31-07-2023	31-07-2023	PM	N13	31-07-2023	31-07-2023	18-07-2023	09:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301507389	Q-3-M-9202A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9202A-M-9202A	SBR AERATION MIXER	6M Replace oil gear box.3Hr	C	WC	TECO CNF NI	31-07-2023	31-07-2023	PM	N13	31-07-2023	31-07-2023	13-07-2023	12:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301507390	Q-3-M-9203	Q3-OSB-Z-9200-TK-9205-M-9203	SLUDGE TANK MIXER	6M Replace oil gear box.3Hr	C	WC	TECO CNF NI	31-07-2023	31-07-2023	PM	N13	31-07-2023	31-07-2023	13-07-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	600311853	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	31-07-2023	31-07-2023	IM	N13	31-07-2023	31-07-2023	26-07-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600311854	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	31-07-2023	31-07-2023	IM	N13	31-07-2023	31-07-2023	26-07-2023	10:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600311855	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	31-07-2023	31-07-2023	IM	N13	31-07-2023	31-07-2023	26-07-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600311862	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WC	TECO CNF NI	31-07-2023	31-07-2023	IM	N13	31-07-2023	31-07-2023	19-07-2023	09:00:00	TFU	1093	M2
N33DC-S	301507382	Q-3-DCS-HIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) Archive HIST Data and Config. to CD	A	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	PM	N33	01-08-2023	01-08-2023	09-08-2023	10:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301507396	Q-3-FWP-BPA			1M Test run	S	PLAN	CRTD MANC I	02-08-2023	02-08-2023	PM	QS9	01-08-2023	01-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301507397	Q-3-FH-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	02-08-2023	02-08-2023	PM	QS9	01-08-2023	01-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301507398	Q-3-FHH-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	02-08-2023	02-08-2023	PM	QS9	01-08-2023	01-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301507399	Q-3-FHM-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	02-08-2023	02-08-2023	PM	QS9	01-08-2023	01-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301507400	Q-3-HR-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	02-08-2023	02-08-2023	PM	QS9	01-08-2023	01-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301507401	Q-3-PIV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	02-08-2023	02-08-2023	PM	QS9	01-08-2023	01-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301507402	Q-3-DRY-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	02-08-2023	02-08-2023	PM	QS9	01-08-2023	01-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301507403	Q-3-CO2-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	02-08-2023	02-08-2023	PM	QS9	01-08-2023	01-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301507404	Q-3-ES-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	02-08-2023	02-08-2023	PM	QS9	01-08-2023	01-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301507405	Q-3-SCBA-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	02-08-2023	02-08-2023	PM	QS9	01-08-2023	01-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301507406	Q-3-FOAM-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	02-08-2023	02-08-2023	PM	QS9	01-08-2023	01-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301507407	Q-3-DV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	02-08-2023	02-08-2023	PM	QS9	01-08-2023	01-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301507408	Q-3-AV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	02-08-2023	02-08-2023	PM	QS9	01-08-2023	01-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301507409	Q-3-FAS-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	02-08-2023	02-08-2023	PM	QS9	01-08-2023	01-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301507410	Q-3-MCP-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	02-08-2023	02-08-2023	PM	QS9	01-08-2023	01-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301507411	Q-3-FM200-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	02-08-2023	02-08-2023	PM	QS9	01-08-2023	01-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301507420	Q-3-Z-1301	Q3-ISB-1300	PURIFICATION	1M-PM Oil Mist System	C	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	PM	N13	01-08-2023	01-08-2023	02-08-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301507426	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(6M) PM EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	PM	N13	01-08-2023	01-08-2023	10-08-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600311807	Q-3-S-1302	Q3-ISB-S-1302	2ND SEPARATOR	1M-Live Seal check 1Hr	A	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	IM	N13	01-08-2023	01-08-2023	24-08-2023	15:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600311808	Q-3-DCS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	IM	N33	01-08-2023	01-08-2023	09-08-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600311809	Q-3-DCS-HIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	IM	N33	01-08-2023	01-08-2023	09-08-2023	15:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600311810	Q-3-DCS-MR	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	IM	N33	01-08-2023	01-08-2023	09-08-2023	17:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600311811	Q-3-FGS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	IM	N33	01-08-2023	01-08-2023	10-08-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600311812	Q-3-SIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	S	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	IM	N33	01-08-2023	01-08-2023	10-08-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600311813	Q-3-VMS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	IM	N33	01-08-2023	01-08-2023	10-08-2023	15:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600311814	Q-3-WWT01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	IM	N33	01-08-2023	01-08-2023	10-08-2023	17:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600311861	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1M) EMER DIESEL GEN(WITH LOAD TEST)	S	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	IM	N13	01-08-2023	01-08-2023	03-08-2023	10:00:00	TFU	1093	M2
N13MC-S	600311863	Q-3-S-1301	Q3-ISB-S-1301	1ST SEPARATOR	1M-Live Seal check 1Hr	A	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	IM	N13	01-08-2023	01-08-2023	24-08-2023	11:00:00	INS	1093	M2
QS9-S	301507419	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC I	02-08-2023	02-08-2023	PM	QS9	02-08-2023	02-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600311815	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	IM	N26	02-08-2023	02-08-2023	02-08-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311816	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	IM	N26	02-08-2023	02-08-2023	02-08-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311818	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	IM	N26	02-08-2023	02-08-2023	02-08-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311821	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	IM	N26	02-08-2023	02-08-2023	02-08-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311858	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	02-08-2023	02-08-2023	IM	N26	02-08-2023	02-08-2023	02-08-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N23IN-S	301507379	Q-3-WI-1617	Q3-ISB-TK03-W01-WT1617-WI-1617	WEIGHT INDICATOR	3Y Calibration (5 Man / 2 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	03-08-2023	03-08-2023	PM	N23	03-08-2023	03-08-2023	03-08-2023	10:00:00	CAL	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTyp	MaintPlant	PriorityType
N23IN-S	301507380	Q-3-WT-1612	Q3-ISB-L-1603-TK-1601C-WT-1612	TK-1601C WEIGHT INDICATOR	3Y Calibration (5 Man / 2 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	03-08-2023	03-08-2023	PM	N23	03-08-2023	03-08-2023	03-08-2023	12:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301507381	Q-3-WT-1611	Q3-ISB-L-1602-TK-1602-WT-1611	TK-1602 WEIGHT INDICATOR	3Y Calibration (5 Man / 2 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	03-08-2023	03-08-2023	PM	N23	03-08-2023	03-08-2023	03-08-2023	15:00:00	CAL	1093	M2
N26EL-S	600311819	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WC	TECO CNF NI	03-08-2023	03-08-2023	IM	N26	03-08-2023	03-08-2023	03-08-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600311822	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WC	TECO CNF NI	03-08-2023	03-08-2023	IM	N26	03-08-2023	03-08-2023	03-08-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	301515008	Q-3-C-1301	Q3-ISB-C-1301	SEPARATOR VACUUM PUMP	3M-Grease up	A	WC	TECO CNF GI	04-08-2023	04-08-2023	PM	N13	04-08-2023	04-08-2023	15-08-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301515009	Q-3-C-1801	Q3-ISB-TK-181300-C-1801	PURGE REACTOR VACUUM UNIT	3M(Online)- Replace Lube Oil .1.5Hr	A	WC	TECO CNF NI	04-08-2023	04-08-2023	PM	N13	04-08-2023	04-08-2023	15-08-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301515015	Q-3-P-1302	Q3-ISB-Q-1301-E-1312-P-1302	1ST CRYSTALLIZER FINES PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	04-08-2023	04-08-2023	PM	N13	04-08-2023	04-08-2023	18-08-2023	14:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301515016	Q-3-P-1304	Q3-ISB-Q-1302-E-1313-P-1304	2ND CRYSTALLIZER FINES PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	04-08-2023	04-08-2023	PM	N13	04-08-2023	04-08-2023	18-08-2023	11:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301515017	Q-3-P-1305	Q3-ISB-S-1301-TK-1303-P-1305	1ST MOTHER LIQUOR PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	04-08-2023	04-08-2023	PM	N13	04-08-2023	04-08-2023	18-08-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301515018	Q-3-P-1310	Q3-ISB-Q-1304-E-1315-P-1310	4TH CRYSTALLIZER FINES PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	04-08-2023	04-08-2023	PM	N13	04-08-2023	04-08-2023	17-08-2023	14:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301515019	Q-3-P-1311	Q3-ISB-S-1302-TK-1308-P-1311	2ND MOTHER LIQUOR PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	04-08-2023	04-08-2023	PM	N13	04-08-2023	04-08-2023	17-08-2023	12:00:00	LOG	1093	M2
N26EL-S	301515039	Q-3-PM-1315A	Q3-ISBS03AN1313AP1315A-PM1315A	400V AC MOTOR FOR P-1315A	(6M) IR test & PI motor	A	WC	TECO CNF NI	04-08-2023	04-08-2023	PM	N26	04-08-2023	04-08-2023	04-08-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301515053	Q-3-P-1317	Q3-ISB-Q-1301-E-1302-P-1317	CRYSTALLIZER FEED COOLER TCW PUMP	3M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	04-08-2023	04-08-2023	PM	N13	04-08-2023	04-08-2023	16-08-2023	17:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301515054	Q-3-P-1331	Q3-ISB-S-1302-N-1310-P-1331	3RD SEPARATOR FEED PUMP	3M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	04-08-2023	04-08-2023	PM	N13	04-08-2023	04-08-2023	16-08-2023	16:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301515061	Q-3-P-1707	Q3-ISB-D-1703-P-1707	PHENOL COLUMN BOTTOM CIRC. PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF CI	04-08-2023	04-08-2023	PM	N13	04-08-2023	04-08-2023	16-08-2023	15:00:00	LOG	1093	M2
N26EL-S	600316804	Q-3-ALT-01	Q3-OSB-ALT-01	ALT PHOTOELECTRIC SWITCH CONTROL BOARD	1M PM Aircraft Warn Light Inspect.	C	WC	TECO CNF NI	04-08-2023	04-08-2023	IM	N26	04-08-2023	04-08-2023	04-08-2023	11:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600316801	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	07-08-2023	07-08-2023	IM	N13	06-08-2023	06-08-2023	02-08-2023	12:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600316837	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	07-08-2023	07-08-2023	IM	N13	06-08-2023	06-08-2023	02-08-2023	14:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600316822	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	07-08-2023	07-08-2023	IM	N13	07-08-2023	07-08-2023	02-08-2023	11:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600316825	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	07-08-2023	07-08-2023	IM	N13	07-08-2023	07-08-2023	02-08-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600316828	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	07-08-2023	07-08-2023	IM	N13	07-08-2023	07-08-2023	02-08-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600316831	Q-3-BMS-BT-01	Q3-OSB-AP-01-BMS-BT-01	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-01	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WC	TECO CNF NI	07-08-2023	07-08-2023	IM	N26	07-08-2023	07-08-2023	07-08-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316832	Q-3-BMS-BT-02	Q3-OSB-AP-02-BMS-BT-02	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-02	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WC	TECO CNF NI	07-08-2023	07-08-2023	IM	N26	07-08-2023	07-08-2023	07-08-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316833	Q-3-BMS-BT-03	Q3-OSB-AP-03-BMS-BT-03	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-03	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WC	TECO CNF NI	07-08-2023	07-08-2023	IM	N26	07-08-2023	07-08-2023	07-08-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600316845	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WC	TECO CNF NI	07-08-2023	07-08-2023	IM	N13	07-08-2023	07-08-2023	03-08-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
QS9-S	301515055	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC I	09-08-2023	09-08-2023	PM	QS9	09-08-2023	09-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301515060	Q-3-L-1602	Q3-ISB-L-1602	BPA PRODUCT CONVEYOR 1	RCM 3M-PM Bucket conveyor.5Hr	A	WC	TECO CNF PI	09-08-2023	09-08-2023	PM	N13	09-08-2023	09-08-2023	16-08-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600316795	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	09-08-2023	09-08-2023	IM	N26	09-08-2023	09-08-2023	09-08-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316798	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	09-08-2023	09-08-2023	IM	N26	09-08-2023	09-08-2023	09-08-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316805	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	09-08-2023	09-08-2023	IM	N26	09-08-2023	09-08-2023	09-08-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316812	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	09-08-2023	09-08-2023	IM	N26	09-08-2023	09-08-2023	09-08-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316840	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	09-08-2023	09-08-2023	IM	N26	09-08-2023	09-08-2023	09-08-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N23IN-S	301515040	Q-3-XV-9314	Q3-OSB-Z-9303-XV-9314	Z-9303 OUTLET CWS BYPASS	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	07-08-2023	07-08-2023	PM	N23	10-08-2023	10-08-2023	07-08-2023	15:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301515041	Q-3-XV-9313	Q3-OSB-Z-9303-XV-9313	C-9301 OUTLET PLANT TO Z-9303	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	07-08-2023	07-08-2023	PM	N23	10-08-2023	10-08-2023	07-08-2023	12:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301515042	Q-3-XV-9312	Q3-OSB-Z-9303-XV-9312	Z-9303 OUTLET CWR TO Z-9301	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	07-08-2023	07-08-2023	PM	N23	10-08-2023	10-08-2023	07-08-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N13MC-S	301515051	Q-3-L-1604	Q3-ISB-L-1604	BPA PRODUCT CONVEYOR 3	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WC	TECO CNF NI	10-08-2023	10-08-2023	PM	N13	10-08-2023	10-08-2023	16-08-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600316807	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WC	TECO CNF NI	10-08-2023	10-08-2023	IM	N26	10-08-2023	10-08-2023	10-08-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600316816	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1M PM Emergency diesel generator	S	WC	TECO CNF NI	10-08-2023	10-08-2023	IM	N26	10-08-2023	10-08-2023	10-08-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600317446	Q-3-EDG-001-LB	Q3-OSB-Z-9901-EDG001-EDG001-LB	EMERGENCY DIESEL TEST LOAD BANK PANEL	1M PM Load Bank	S	WC	TECO CNF NI	10-08-2023	10-08-2023	IM	N26	10-08-2023	10-08-2023	10-08-2023	16:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600316821	Q-3-D-1401	Q3-ISB-D-1401	DEPHENOLATOR	1M Sampling oil Gear/Bearing	A	WC	TECO CNF NI	11-08-2023	11-08-2023	IM	N13	11-08-2023	11-08-2023	25-08-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	301515023	Q-3-P-1307A	Q3-ISB-Q-1303-E-1306A-P-1307A	3RD CRYSTALLIZER CIRC. PUMP A	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	PM	N13	12-08-2023	12-08-2023	17-08-2023	17:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301515024	Q-3-P-1307B	Q3-ISB-Q-1303-E-1306B-P-1307B	3RD CRYSTALLIZER CIRC. PUMP B	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	PM	N13	12-08-2023	12-08-2023	17-08-2023	16:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301515025	Q-3-P-1301A	Q3-ISB-Q-1301-E-1303A-P-1301A	1ST CRYSTALLIZER CIRC. PUMP A	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	PM	N13	12-08-2023	12-08-2023	18-08-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301515026	Q-3-P-1301B	Q3-ISB-Q-1301-E-1303B-P-1301B	1ST CRYSTALLIZER CIRC. PUMP B	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	PM	N13	12-08-2023	12-08-2023	18-08-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301515034	Q-3-L-1603	Q3-ISB-L-1603	BPA PRODUCT CONVEYOR 2	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	PM	N13	13-08-2023	13-08-2023	16-08-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301515046	Q-3-L-1601	Q3-ISB-L-1601	1ST PRODUCT CONVEYOR	RCM 3M-PM Bucket conveyor.5Hr	A	WC	TECO CNF PI	15-08-2023	15-08-2023	PM	N13	13-08-2023	13-08-2023	16-08-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600316802	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	IM	N13	13-08-2023	13-08-2023	09-08-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600316838	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	IM	N13	13-08-2023	13-08-2023	09-08-2023	10:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600316823	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	IM	N13	14-08-2023	14-08-2023	09-08-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600316826	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	IM	N13	14-08-2023	14-08-2023	09-08-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600316829	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	IM	N13	14-08-2023	14-08-2023	09-08-2023	11:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600316846	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	IM	N13	14-08-2023	14-08-2023	10-08-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
N26EL-S	301515006	Q-3-BATT-EDG001	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	2Y-Replace Battery (Starter)	S	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	PM	N26	15-08-2023	15-08-2023	15-08-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301515029	Q-3-PM-9203A	Q3-OSB-Z-9203-P-9203A-PM-9203A	400V AC MOTOR FOR P-9203A	1Y Thermo Scan M-Starter	C	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	PM	N26	15-08-2023	15-08-2023	15-08-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301515030	Q-3-PM-9203B	Q3-OSB-Z-9203-P-9203B-PM-9203B	400V AC MOTOR FOR P-9203B	1Y Thermo Scan M-Starter	C	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	PM	N26	15-08-2023	15-08-2023	15-08-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301515033	Q-3-L-1605	Q3-ISB-L-1605	BPA SHIPPING CONVEYOR	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	PM	N13	15-08-2023	15-08-2023	16-08-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301515050	Q-3-C-9401	Q3-OSB-TK-9402-C-9401	REFRIGERATION COMPRESSOR	RCM 1M Oil analysis.1Hr	A	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	PM	N13	15-08-2023	15-08-2023	16-08-2023	16:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301515056	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC I	16-08-2023	16-08-2023	PM	QS9	16-08-2023	16-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600316796	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	16-08-2023	16-08-2023	IM	N26	16-08-2023	16-08-2023	16-08-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316799	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	16-08-2023	16-08-2023	IM	N26	16-08-2023	16-08-2023	16-08-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316806	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	16-08-2023	16-08-2023	IM	N26	16-08-2023	16-08-2023	16-08-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316813	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	16-08-2023	16-08-2023	IM	N26	16-08-2023	16-08-2023	16-08-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316841	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	16-08-2023	16-08-2023	IM	N26	16-08-2023	16-08-2023	16-08-2023	10:36:00	INS	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N23IN-S	301515036	Q-3-XV-9311	Q3-OSB-Z-9303-XV-9311	Z-9303 OUTLET CWS BYPASS	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	PM	N23	17-08-2023	17-08-2023	15-08-2023	15:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301515037	Q-3-XV-9310	Q3-OSB-Z-9303-XV-9310	Z-9303 OUTLET CWS TO SLIP STEAM FILTER	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	PM	N23	17-08-2023	17-08-2023	15-08-2023	12:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301515038	Q-3-XV-9309	Q3-OSB-Z-9303-XV-9309	Z-9303 OUTLET CWS TO Z-9204	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	15-08-2023	15-08-2023	PM	N23	17-08-2023	17-08-2023	15-08-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N26EL-S	600316808	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WC	TECO CNF NI	17-08-2023	17-08-2023	IM	N26	17-08-2023	17-08-2023	17-08-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600316815	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WC	TECO CNF NI	17-08-2023	17-08-2023	IM	N26	17-08-2023	17-08-2023	17-08-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	301515047	Q-3-P-1303	Q3-ISB-Q-1302-E-1304-P-1303	2ND CRYSTALLIZER CIRC. PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	18-08-2023	18-08-2023	PM	N13	18-08-2023	18-08-2023	18-08-2023	12:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301515048	Q-3-P-1306	Q3-ISB-S-1301-N-1304-P-1306	3RD CRYSTALLIZER FEED PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	18-08-2023	18-08-2023	PM	N13	18-08-2023	18-08-2023	18-08-2023	09:00:00	LOG	1093	M2
N23IN-S	301546940	Q-3-W-1606	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1606	WEIGHT BRIDGE SYSTEM	Installation <(>&<)> calibrate Weight br	A	WC	TECO CNF NI	18-08-2023	29-09-2023	PM	N23	18-08-2023	18-08-2023	18-08-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600311820	Q-3-PM-1910B	Q3-ISB-TK-1910-P-1910B-PM1910B	400V AC MOTOR FOR P-1910B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	18-08-2023	18-08-2023	IM	N26	18-08-2023	18-08-2023	18-08-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311856	Q-3-PM-9301B	Q3-OSB-TK-9301-P-9301B-PM9301B	400V AC MOTOR FOR P-9301B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	18-08-2023	18-08-2023	IM	N26	18-08-2023	18-08-2023	18-08-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316792	Q-3-CM-9601B	Q3-OSB-TK-9601-C-9601B-CM9601B	6.6KV AC MOTOR FOR C-9601B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	18-08-2023	18-08-2023	IM	N26	18-08-2023	18-08-2023	18-08-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316794	Q-3-PM-9302B	Q3-OSB-Z-9301B-P-9302B-PM9302B	6.6KV AC MOTOR FOR P-9302B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	18-08-2023	18-08-2023	IM	N26	18-08-2023	18-08-2023	18-08-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316809	Q-3-WM-1604	Q3-ISB-L-1604-W-1604-WM-1604	400V AC MOTOR FOR W-1604 DUST COLLECTOR	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	18-08-2023	18-08-2023	IM	N26	18-08-2023	18-08-2023	18-08-2023	11:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316817	Q-3-PM-1320A	Q3-ISB-S03A-P1320A-PM-1320A	400V AC MOTOR FOR P-1320A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	18-08-2023	18-08-2023	IM	N26	18-08-2023	18-08-2023	18-08-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316818	Q-3-WM-1603	Q3-ISB-L1605TK1604-W1603WM1603	400V AC MOTOR FOR W-1603 DUST COLLECTOR	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	18-08-2023	18-08-2023	IM	N26	18-08-2023	18-08-2023	18-08-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316820	Q-3-WM-1605	Q3-ISB-L-1602-W-1605-WM-1605	400V AC MOTOR FOR W-1605 DUST COLLECTOR	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	18-08-2023	18-08-2023	IM	N26	18-08-2023	18-08-2023	18-08-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316834	Q-3-SM-1303A	Q3-ISB-S-1303A-SM-1303A	400V AC MOTOR FOR S-1303A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	S	WC	TECO CNF NI	18-08-2023	18-08-2023	IM	N26	18-08-2023	18-08-2023	18-08-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316835	Q-3-WM-1602	Q3-ISB-L1605TK1604-W1602WM1602	400V AC MOTOR FOR W-1602 HYDRAULIC PUMP	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	18-08-2023	18-08-2023	IM	N26	18-08-2023	18-08-2023	18-08-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N13MC-S	301515010	Q-3-P-1971	Q3-ISB-TK-1971-P-1971	PHENOL DRAIN PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N13	19-08-2023	19-08-2023	15-08-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301515031	Q-3-P-1974	Q3-ISB-TK-1974-P-1974	ACETONE DRAIN PUMP (ISBL)	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N13	19-08-2023	19-08-2023	15-08-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301515058	Q-3-P-1978	Q3-ISB-TK-1978-P-1978	ACETONE DRAIN PUMP (TANKAGE AREA)	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N13	19-08-2023	19-08-2023	15-08-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301515062	Q-3-P-1972	Q3-ISB-TK-1972-P-1972	ACETONE DRAIN PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N13	19-08-2023	19-08-2023	16-08-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301521558	Q-3-PSV-9605B	Q3-OSB-TK9601C9601B-PSV9605B	C-9601B PSV	4Y-Test&Calibration.24Hr	S	WF	REL CNF NM	21-08-2023	21-08-2023	PM	N16	20-08-2023	20-08-2023	22-08-2023	11:00:00	OVH	1093	M2
N16MC-S	301521559	Q-3-PSV-9606B	Q3-OSB-TK9601C9601B-PSV9606B	C-9601B PSV	4Y-Test&Calibration.24Hr	S	WF	REL CNF NM	21-08-2023	21-08-2023	PM	N16	20-08-2023	20-08-2023	22-08-2023	16:00:00	OVH	1093	M2
N16MC-S	301521561	Q-3-PSV-1872B	Q3-ISB-TK1871P1871B-PSV1872B	P-1871B OUTLET PSV	4Y-Test&Calibration.24Hr	S	WF	REL CNF NM	21-08-2023	21-08-2023	PM	N16	20-08-2023	20-08-2023	22-08-2023	16:00:00	OVH	1093	M2
N13MC-S	600316803	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	IM	N13	20-08-2023	20-08-2023	16-08-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600316839	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	IM	N13	20-08-2023	20-08-2023	16-08-2023	10:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600322703	Q-3-S-1303A	Q3-ISB-S-1303A	3RD SEPARATOR	1M-INSPECT SPARE CONTAINER PRESS <(>&<)>	S	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	IM	N13	20-08-2023	20-08-2023	18-08-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N26EL-S	301515003	Q-3-PM-9402B	Q3-OSB-TK-9402-P-9402B-PM9402B	6.6KV AC MOTOR FOR P-9402B	2M Motor Greasing	C	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N26	21-08-2023	21-08-2023	21-08-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301515011	Q-3-PM-1971	Q3-ISB-TK-1971-P-1971-PM-1971	400V AC MOTOR FOR P-1971	4M Motor Greasing	C	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N26	21-08-2023	21-08-2023	21-08-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301515012	Q-3-PM-1911B	Q3-ISB-TK-1915-P-1911B-PM1911B	6.6KV AC MOTOR FOR P-1911B	2M Motor Greasing	B	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N26	21-08-2023	21-08-2023	21-08-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301515014	Q-3-ZM-9301C	Q3-OSB-Z-9301C-ZM-9301C	400V AC MOTOR FOR Z-9301C	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N26	21-08-2023	21-08-2023	21-08-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301515020	Q-3-S-1301	Q3-ISB-S-1301	1ST SEPARATOR	1M-PM Seperator.4Hr	A	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N13	21-08-2023	21-08-2023	16-08-2023	12:00:00	LOG	1093	M2
N26EL-S	301515021	Q-3-PM-1804	Q3-ISB-R-1801-P-1804-PM-1804	400V AC MOTOR FOR P-1804	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N26	21-08-2023	21-08-2023	21-08-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301515022	Q-3-PM-9303B	Q3-OSB-Z-9303-P-9303B-PM-9303B	400V AC MOTOR FOR P-9303B	4M Motor Greasing	B	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N26	21-08-2023	21-08-2023	21-08-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301515027	Q-3-PM-1202	Q3-ISB-D-1201-P-1202-PM-1202	400V AC MOTOR FOR P-1202	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N26	21-08-2023	21-08-2023	21-08-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301515028	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	2M Motor Greasing	S	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N26	21-08-2023	21-08-2023	21-08-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301515035	Q-3-S-1302	Q3-ISB-S-1302	2ND SEPARATOR	1M-PM Seperator.4Hr	A	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N13	21-08-2023	21-08-2023	16-08-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
N26EL-S	301515043	Q-3-ZM-9301A	Q3-OSB-Z-9301A-ZM-9301A	400V AC MOTOR FOR Z-9301A	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N26	21-08-2023	21-08-2023	21-08-2023	11:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301515044	Q-3-DM-1401	Q3-ISB-D-1401-DM-1401	400V AC MOTOR FOR D-1401	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N26	21-08-2023	21-08-2023	21-08-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301515045	Q-3-RV-1501	Q3-ISB-TK-1551-RV-1501	RV-1501 ROTARY VALVE	2M-Grease up.1 Hr	B	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N13	21-08-2023	21-08-2023	15-08-2023	14:00:00	LOG	1093	M2
N26EL-S	301515049	Q-3-PM-9229A	Q3-OSBZ00TK9203-P9229A-PM9229A	400V AC MOTOR FOR P-9229A	4M Motor Greasing	C	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N26	21-08-2023	21-08-2023	21-08-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301515052	Q-3-RV-1602	Q3-ISB-L-1602-TK-1602-RV-1602	OFF-SPEC SILO EXIT ROTARY VALVE	2M-Grease up.1 Hr	B	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N16	21-08-2023	21-08-2023	15-08-2023	12:00:00	LOG	1093	M2
N26EL-S	301515057	Q-3-PM-1707	Q3-ISB-D-1703-P-1707-PM-1707	400V AC MOTOR FOR P-1707	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N26	21-08-2023	21-08-2023	21-08-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301515059	Q-3-CM-1801	Q3-ISB-TK-181300-C-1801-CM1801	400V AC MOTOR FOR C-1801	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N26	21-08-2023	21-08-2023	21-08-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301515063	Q-3-L-1603	Q3-ISB-L-1603	BPA PRODUCT CONVEYOR 2	SD-Inspect Bucket and Lubrication	A	WC	TECO CNF C!	21-08-2023	25-08-2023	PM	N13	21-08-2023	21-08-2023	24-07-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301515064	Q-3-L-1604	Q3-ISB-L-1604	BPA PRODUCT CONVEYOR 3	SD-Inspect Bucket and Lubrication	A	WC	TECO CNF C!	21-08-2023	08-09-2023	PM	N13	21-08-2023	21-08-2023	24-07-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600316824	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	IM	N13	21-08-2023	21-08-2023	16-08-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600316827	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	IM	N13	21-08-2023	21-08-2023	16-08-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600316830	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	IM	N13	21-08-2023	21-08-2023	16-08-2023	11:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600316847	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	IM	N13	21-08-2023	21-08-2023	17-08-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
N36QM-S	301507421	Q-3-AT-9601	Q3-OSB-TK-9602-Z-9601A-AT-9601	Z-9601A/B DEW POINT TEMP	(6M) Inspect & validate AYZ DEW	B	WC	TECO CNF NI	22-08-2023	22-08-2023	PM	N36	22-08-2023	22-08-2023	22-08-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301515004	Q-3-AT-1912	Q3-ISB-TK-1910-P-1910A-AT-1912	TK-1910 OUTLET SCR TOC	1M PM Analyzer TOC	B	WC	TECO CNF NI	22-08-2023	22-08-2023	PM	N36	22-08-2023	22-08-2023	22-08-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301515007	Q-3-AT-9204	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9204	P-9229A SAMPLE PH TRANSMITTE	1M PM Analyzer COD	A	WC	TECO CNF NI	22-08-2023	22-08-2023	PM	N36	22-08-2023	22-08-2023	22-08-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301515065	Q-3-AT-9204	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9204	P-9229A SAMPLE PH TRANSMITTE	(1M) Inspection & Cleaning	A	WC	TECO CNF G	22-08-2023	22-08-2023	PM	N36	22-08-2023	22-08-2023	22-08-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301518753	Q-3-AT-1871	Q3-ISB-TK-1871-Z-1871-AT-1871	Z-1871 OUTLET 20% CAUSTIC DENSITY	(3M) PM Analyzer Density	B	WC	TECO CNF NI	22-08-2023	22-08-2023	PM	N36	22-08-2023	22-08-2023	22-08-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301515005	Q-3-AT-9203B	Q3-OSB-Z9200TK9202B-AT-9203B	TK-9202B DISSOLVED OXYGEN ANALYZER	(2M) PM Analyzer Dissolved oxygen	B	WC	TECO CNF NI	23-08-2023	23-08-2023	PM	N36	23-08-2023	23-08-2023	23-08-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301515032	Q-3-AT-9203A	Q3-OSB-Z9200TK9202A-AT-9203A	TK-9202A DISSOLVED OXYGEN ANALYZER	(2M) PM Analyzer Dissolved oxygen	B	WC	TECO CNF NI	23-08-2023	23-08-2023	PM	N36	23-08-2023	23-08-2023	23-08-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301518700	Q-3-AT-1911	Q3-ISB-TK-1910-P-1910A-AT-1911	TK-1910 OUTLET SCR CONDUCTIVITY	(2M) PM Analyzer Conductivity	B	WC	TECO CNF NI	23-08-2023	23-08-2023	PM	N36	23-08-2023	23-08-2023	23-08-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301518706	Q-3-AT-9101	Q3-OSB-TK-9101-E-9101-AT-9101	STEAM CONDENSATE RETURN CONDUCTIVITY	(2M) PM Analyzer Conductivity	B	WC	TECO CNF NI	23-08-2023	23-08-2023	PM	N36	23-08-2023	23-08-2023	23-08-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301518709	Q-3-W-1605	Q3-ISB-L-1602-W-1605	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	B	WC	TECO CNF NI	23-08-2023	23-08-2023	PM	N13	23-08-2023	23-08-2023	15-08-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301518710	Q-3-AT-9205	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9205	P-9229A CONDUCTIVITY ANALYZER	(2M) PM Analyzer Conductivity	B	WC	TECO CNF NI	23-08-2023	23-08-2023	PM	N36	23-08-2023	23-08-2023	23-08-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301518711	Q-3-W-1604	Q3-ISB-L-1604-W-1604	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	A	WC	TECO CNF NI	23-08-2023	23-08-2023	PM	N13	23-08-2023	23-08-2023	15-08-2023	10:00:00	PM	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTyp	MaintPlant	PriorityType
N36QM-S	301518723	Q-3-AT-9302	Q3-OSB-Z-9302-AT-9302	Z-9302 ANALYZER CONDUCTIVITY	(2M) PM Analyzer Conductivity	B	WC	TECO CNF NI	23-08-2023	23-08-2023	PM	N36	23-08-2023	23-08-2023	23-08-2023	16:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518755	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC I	23-08-2023	23-08-2023	PM	QS9	23-08-2023	23-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301518760	Q-3-W-1603	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1603	BPA BAGGING MACHINE	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	A	WC	TECO CNF NI	23-08-2023	23-08-2023	PM	N13	23-08-2023	23-08-2023	15-08-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600316797	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	23-08-2023	23-08-2023	IM	N26	23-08-2023	23-08-2023	23-08-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316800	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	23-08-2023	23-08-2023	IM	N26	23-08-2023	23-08-2023	23-08-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316814	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	23-08-2023	23-08-2023	IM	N26	23-08-2023	23-08-2023	23-08-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316842	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	23-08-2023	23-08-2023	IM	N26	23-08-2023	23-08-2023	23-08-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N36QM-S	301514230	Q-3-AT-9202	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9202	P-9229A SAMPLE COD ANALYSER TRANSMITTER	(4M) Inspect, clean and Calb AYZ pH	B	WC	TECO CNF CS	24-08-2023	24-08-2023	PM	N36	24-08-2023	24-08-2023	24-08-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301514231	Q-3-AT-9227	Q3-OSB-Z-9200-TK-9210-AT-9227	TK-9210 PH INDICATOR	(4M) Inspect, clean and Calb AYZ pH	B	WC	TECO CNF CS	24-08-2023	24-08-2023	PM	N36	24-08-2023	24-08-2023	24-08-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301518696	Q-3-P-1313A	Q3-ISBS-1303A-TK-1311A-P-1313A	3RD MOTHER LIQUOR PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	24-08-2023	24-08-2023	PM	N13	24-08-2023	24-08-2023	17-08-2023	11:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301518697	Q-3-P-1314A	Q3-ISBS-1303A-TK-1312A-P-1314A	P-1314A FILTRATE PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	24-08-2023	24-08-2023	PM	N13	24-08-2023	24-08-2023	17-08-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301518698	Q-3-P-1315A	Q3-ISB-S-1303A-N-1313A-P-1315A	MELT PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	24-08-2023	24-08-2023	PM	N13	24-08-2023	24-08-2023	17-08-2023	09:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301518699	Q-3-P-1309	Q3-ISB-Q-1304-E-1307-P-1309	4TH CRYSTALLIZER CIRC. PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	24-08-2023	24-08-2023	PM	N13	24-08-2023	24-08-2023	17-08-2023	15:00:00	LOG	1093	M2
N36QM-S	301518702	Q-3-AT-9401	Q3-OSB-TK-9402-AT-9401	TK-9402 PH METER	(4M) Inspect, clean and Calb AYZ pH	B	WC	TECO CNF NI	24-08-2023	24-08-2023	PM	N36	24-08-2023	24-08-2023	24-08-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301518703	Q-3-AT-9301	Q3-OSB-Z-9302-AT-9301	Z-9302 ANALYZER PH	(4M) Inspect, clean and Calb AYZ pH	B	WC	TECO CNF NI	24-08-2023	24-08-2023	PM	N36	24-08-2023	24-08-2023	24-08-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301518708	Q-3-AT-9201	Q3-OSB-Z-9200-TK-9201-AT-9201	TK-9201 ANALYZER PH METER	(4M) Inspect, clean and Calb AYZ pH	B	WC	TECO CNF NI	24-08-2023	24-08-2023	PM	N36	24-08-2023	24-08-2023	24-08-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N23IN-S	301518717	Q-3-XV-9308	Q3-OSB-Z-9303-XV-9308	Z-9303 INLET CWS FROM P-9303A/B	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N23	24-08-2023	24-08-2023	21-08-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301518718	Q-3-XV-9303	Q3-OSB-P9308-SEW101-XV9303	P-9308 OUTLET TO SAFETY SHOWER	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N23	24-08-2023	24-08-2023	21-08-2023	12:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301518719	Q-3-XV-9205	Q3-OSB-Z-9200-TK-9202B-XV-9205	TK-9202A OUTLET WW TO TK-9203	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	21-08-2023	21-08-2023	PM	N23	24-08-2023	24-08-2023	21-08-2023	15:00:00	CAL	1093	M2
N26EL-S	600317452	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WC	TECO CNF NI	24-08-2023	24-08-2023	IM	N26	24-08-2023	24-08-2023	24-08-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600317457	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WC	TECO CNF NI	24-08-2023	24-08-2023	IM	N26	24-08-2023	24-08-2023	24-08-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600316810	Q-3-HT-01	Q3-OSB-HT-01	ELECTRICAL HEAT TRACING T-CONTROL PNL 01	3M Check Temp. and Current	B	WC	TECO CNF NI	25-08-2023	25-08-2023	IM	N26	25-08-2023	25-08-2023	25-08-2023	09:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600316836	Q-3-FIRE-SYS-01	Q3-OSB-FIRE-SYS-01	FIRE ALARM ADDRESSABLE INTERF & CONT PNL	6M Test & Inspection with	S	WC	TECO CNF NI	25-08-2023	25-08-2023	IM	N26	25-08-2023	25-08-2023	25-08-2023	10:18:00	OPD	1093	M2
N26EL-S	600316844	Q-3-HT-02	Q3-OSB-HT-01-HT-02	ELECTRICAL HEAT TRACING T-CONTROL PNL 02	3M Check Temp. and Current	B	WC	TECO CNF NI	25-08-2023	25-08-2023	IM	N26	25-08-2023	25-08-2023	25-08-2023	09:54:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600317469	Q-3-ELP-01	Q3-OSB-ELP-01	EMERGENCY LIGHTING PANEL NO.1 (ISBL)	3M=Emergency & Exit Light Inspection	B	WC	TECO CNF NI	25-08-2023	25-08-2023	IM	N26	25-08-2023	25-08-2023	25-08-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N13MC-S	301518705	Q-3-P-1904	Q3-ISB-TK-1904-P-1904	DRAIN RECEIVER PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	PM	N13	26-08-2023	26-08-2023	16-08-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301518712	Q-3-P-1809	Q3-ISB-TK-1805-P-1809	TAR DRAIN RECEIVER PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	PM	N13	26-08-2023	26-08-2023	16-08-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301518713	Q-3-P-1875	Q3-ISB-TK-1875-P-1875	TAR DRAIN RECEIVER PUMP (TANKAGE AREA)	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	PM	N13	26-08-2023	26-08-2023	16-08-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600317449	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	IM	N13	27-08-2023	27-08-2023	23-08-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600317466	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	IM	N13	27-08-2023	27-08-2023	23-08-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	301507412	Q-3-P-9216B	Q3-OSB-Z-9200-TK-9202B-P-9216B	SBR DECANTER	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	PM	N26	28-08-2023	28-08-2023	28-08-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301507413	Q-3-P-9229B	Q3-OSB-Z-9200-TK-9203-P-9229B	EFFLUENT PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	PM	N26	28-08-2023	28-08-2023	28-08-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301507414	Q-3-P-9219B	Q3-OSB-Z-9200-TK-9204-P-9219B	DIVERSION TANK PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	PM	N26	28-08-2023	28-08-2023	28-08-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301507415	Q-3-P-9223B	Q3-OSB-Z-9200-TK-9206-P-9223B	HCL DOSING PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	PM	N26	28-08-2023	28-08-2023	28-08-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301507416	Q-3-P-9226B	Q3-OSB-Z-9200-TK-9209-P-9226B	H3PO4 DOSING PUMP CATALYST WASHING WATER	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	PM	N26	28-08-2023	28-08-2023	28-08-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301507417	Q-3-P-9214B	Q3-OSB-Z-9200-Z-9218-P-9214B	PE DOSING PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	PM	N26	28-08-2023	28-08-2023	28-08-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301507418	Q-3-P-9207	Q3-OSB-Z-9200-P-9207	NEUTRALIZED CATALYST WASHING WATER PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	PM	N26	28-08-2023	28-08-2023	28-08-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301515013	Q-3-CM-1201	Q3-ISBD01TK01-E06-C1201-CM1201	400V AC MOTOR FOR C-1201	RCM 4M Motor Greasing	S	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	PM	N26	28-08-2023	28-08-2023	28-08-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600317459	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	IM	N13	28-08-2023	28-08-2023	23-08-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600317461	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	IM	N13	28-08-2023	28-08-2023	23-08-2023	11:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600317463	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	IM	N13	28-08-2023	28-08-2023	23-08-2023	11:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600317471	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	IM	N13	28-08-2023	28-08-2023	24-08-2023	17:00:00	TFU	1093	M2
N26EL-S	600311859	Q-3-SW-C-1501	Q3-ISB-Z51-C01-CM1501-SW-C1501	6.6KV MOTER FEEDER SW-5003-L123/ C-1501	RCM-(6M) THERMAL IMAGE INSPECTION	A	WC	TECO CNF NI	29-08-2023	29-08-2023	IM	N26	29-08-2023	29-08-2023	29-08-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600311860	Q-3-SW-C-1301	Q3-ISB-C-1301-CM-1301-SW-C1301	6.6KV MOTER FEEDER SW-5003-L107/ C-1301	RCM-(6M) THERMAL IMAGE INSPECTION	A	WC	TECO CNF NI	29-08-2023	29-08-2023	IM	N26	29-08-2023	29-08-2023	29-08-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316793	Q-3-SM-1303B	Q3-ISB-S-1303B-SM-1303B	400V AC MOTOR FOR S-1303B	RCM 6M PM AC motor(Visual Inspection)	S	WC	TECO CNF NI	29-08-2023	29-08-2023	IM	N26	29-08-2023	29-08-2023	29-08-2023	11:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316811	Q-3-FM-200-02	Q3-OSB-FM-200-02	FM200 CONTROL PANEL 02 (SUB)	6M Battery & Panel Inspection	S	WC	TECO CNF NI	29-08-2023	29-08-2023	IM	N26	29-08-2023	29-08-2023	29-08-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316819	Q-3-PM-1321A	Q3-ISB-S03B-P1321A-PM-1321A	400V AC MOTOR FOR P-1321A	RCM 6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	29-08-2023	29-08-2023	IM	N26	29-08-2023	29-08-2023	29-08-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600316843	Q-3-FM-200-01	Q3-OSB-FM-200-01	FM200 CONTROL PANEL 01 (CCB)	6M Battery & Panel Inspection	S	WC	TECO CNF NI	29-08-2023	29-08-2023	IM	N26	29-08-2023	29-08-2023	29-08-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600317447	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	29-08-2023	29-08-2023	IM	N26	29-08-2023	29-08-2023	29-08-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600317448	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	29-08-2023	29-08-2023	IM	N26	29-08-2023	29-08-2023	29-08-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600317451	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	29-08-2023	29-08-2023	IM	N26	29-08-2023	29-08-2023	29-08-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600317453	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WC	TECO CNF NI	29-08-2023	29-08-2023	IM	N26	29-08-2023	29-08-2023	29-08-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600317454	Q-3-ZM-9401	Q3-OSB-TK-9402-Z-9401-ZM-9401	6.6KV AC MOTOR FOR Z-9401	RCM 6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	29-08-2023	29-08-2023	IM	N26	29-08-2023	29-08-2023	29-08-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600317455	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	29-08-2023	29-08-2023	IM	N26	29-08-2023	29-08-2023	29-08-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600317458	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WC	TECO CNF NI	29-08-2023	29-08-2023	IM	N26	29-08-2023	29-08-2023	29-08-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600317468	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	29-08-2023	29-08-2023	IM	N26	29-08-2023	29-08-2023	29-08-2023	09:36:00	INS	1093	M2
QS9-S	301518756	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC I	30-08-2023	30-08-2023	PM	QS9	30-08-2023	30-08-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301521556	Q-3-PSV-9605A	Q3-OSB-TK9601C9601A-PSV9605A	C-9601A PSV	4Y-Test&Calibration.24Hr	S	WF	REL CNF NM	30-08-2023	30-08-2023	PM	N16	30-08-2023	30-08-2023	22-08-2023	11:00:00	OVH	1093	M2
N16MC-S	301521557	Q-3-PSV-9606A	Q3-OSB-TK9601C9601A-PSV9606A	C-9601A PSV	4Y-Test&Calibration.24Hr	S	WF	REL CNF NM	30-08-2023	30-08-2023	PM	N16	30-08-2023	30-08-2023	22-08-2023	11:00:00	OVH	1093	M2
N16MC-S	301521560	Q-3-PSV-1872A	Q3-ISB-TK1871P1871A-PSV1872A	P-1871A OUTLET PSV	4Y-Test&Calibration.24Hr	S	WF	REL CNF NM	30-08-2023	30-08-2023	PM	N16	30-08-2023	30-08-2023	22-08-2023	16:00:00	OVH	1093	M2
N23IN-S	301518720	Q-3-XV-9204	Q3-OSB-Z-9200-TK-9202A-XV-9204	TK-9202A OUTLET WW TO TK-9203	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	PM	N23	31-08-2023	31-08-2023	28-08-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301518721	Q-3-XV-9203	Q3-OSB-Z-9200-TK-9202B-XV-9203	TK-9202B INLET WW FROM P-9215A/B	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	PM	N23	31-08-2023	31-08-2023	28-08-2023	12:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301518722	Q-3-XV-9202	Q3-OSB-Z-9200-TK-9202A-XV-9202	TK-9202A INLET WW FROM P-9215A/B	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	28-08-2023	28-08-2023	PM	N23	31-08-2023	31-08-2023	28-08-2023	15:00:00	CAL	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N33DC-S	301518694	Q-3-DCS-HIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) Archive HIST Data and Config. to CD	A	WC	TECO CNF NI	01-09-2023	01-09-2023	PM	N33	01-09-2023	01-09-2023	05-09-2023	10:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518724	Q-3-AV-BPA			3M Testing and Lube	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518725	Q-3-FWP-BPA			1M Test run	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518726	Q-3-FH-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518727	Q-3-FHH-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518728	Q-3-FHM-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518729	Q-3-HR-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518730	Q-3-PIV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518731	Q-3-DRY-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518732	Q-3-CO2-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518733	Q-3-ES-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518734	Q-3-SCBA-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518735	Q-3-FOAM-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518736	Q-3-DV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518737	Q-3-AV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518738	Q-3-FAS-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518739	Q-3-MCP-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301518740	Q-3-FM200-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301518750	Q-3-P-1501	Q3-ISB-TK-1551-N-1501-P-1501	REWORK PUMP	6M- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	01-09-2023	01-09-2023	PM	N13	01-09-2023	01-09-2023	11-09-2023	09:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301518751	Q-3-P-1502	Q3-ISB-TK-1551-TK-1502-P-1502	DUST COLLECTOR BPA RECOVERY PUMP	6M- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	01-09-2023	01-09-2023	PM	N13	01-09-2023	01-09-2023	11-09-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301518752	Q-3-P-1503	Q3-ISB-D-1501-E-1501-P-1503	E-1501 CHILLED COOLING WATER CIRC. PUMP	6M- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	01-09-2023	01-09-2023	PM	N13	01-09-2023	01-09-2023	11-09-2023	11:00:00	LOG	1093	M2
QS9-S	301518754	Q-3-FOAM-BPA			1Y Flush line	S	PLAN	CRTD MANC I	01-09-2023	01-09-2023	PM	QS9	01-09-2023	01-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301518757	Q-3-Z-1301	Q3-ISB-1300	PURIFICATION	1M-PM Oil Mist System	C	WC	TECO CNF NI	01-09-2023	01-09-2023	PM	N13	01-09-2023	01-09-2023	04-09-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301518758	Q-3-D-1401	Q3-ISB-D-1401	DEPHENOLATOR	3M-Replace Oil gear upper bearing.2Hr	A	WC	TECO CNF NI	01-09-2023	01-09-2023	PM	N13	01-09-2023	01-09-2023	21-09-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301518759	Q-3-C-1501	Q3-ISB-D-1501-Z-1551-C-1501	PRILL TOWER COOLING N2 BLOWER	3M-Replace lube oil.2Hr	A	WC	TECO CNF NI	01-09-2023	01-09-2023	PM	N13	01-09-2023	01-09-2023	11-09-2023	12:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	600317438	Q-3-S-1302	Q3-ISB-S-1302	2ND SEPARATOR	1M-Live Seal check 1Hr	A	WC	TECO CNF NI	01-09-2023	01-09-2023	IM	N13	01-09-2023	01-09-2023	05-09-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600317439	Q-3-DCS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WC	TECO CNF NI	01-09-2023	01-09-2023	IM	N33	01-09-2023	01-09-2023	05-09-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600317440	Q-3-DCS-HIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WC	TECO CNF NI	01-09-2023	01-09-2023	IM	N33	01-09-2023	01-09-2023	05-09-2023	15:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600317441	Q-3-DCS-MR	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WC	TECO CNF NI	01-09-2023	01-09-2023	IM	N33	01-09-2023	01-09-2023	05-09-2023	17:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600317442	Q-3-FGS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WC	TECO CNF NI	01-09-2023	01-09-2023	IM	N33	01-09-2023	01-09-2023	06-09-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600317443	Q-3-SIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	S	WC	TECO CNF NI	01-09-2023	01-09-2023	IM	N33	01-09-2023	01-09-2023	06-09-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600317444	Q-3-VMS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WC	TECO CNF NI	01-09-2023	01-09-2023	IM	N33	01-09-2023	01-09-2023	06-09-2023	15:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600317445	Q-3-WWT01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WC	TECO CNF NI	01-09-2023	01-09-2023	IM	N33	01-09-2023	01-09-2023	06-09-2023	17:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600317470	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1M) EMER DIESEL GEN(WITH LOAD TEST)	S	WC	TECO CNF NI	01-09-2023	01-09-2023	IM	N13	01-09-2023	01-09-2023	07-09-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
N13MC-S	600317473	Q-3-S-1301	Q3-ISB-S-1301	1ST SEPARATOR	1M-Live Seal check 1Hr	A	WC	TECO CNF NI	01-09-2023	01-09-2023	IM	N13	01-09-2023	01-09-2023	05-09-2023	09:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600317450	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	IM	N13	03-09-2023	03-09-2023	06-09-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600317467	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	IM	N13	03-09-2023	03-09-2023	06-09-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N36QM-S	301464322	Q-3-GD-11XX	Q3-ISB-FGS-EWS-FGS-01-SUM-AREA	GAS DETECT FOR Area 1100	6M PM Hydro & Toxic Gas DET(Mar&Sep)	A	WC	TECO CNF GI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N36	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301499096	Q-3-C-9601B	Q3-OSB-TK-9601-C-9601B	AIR COMPRESSOR PACKAGE B	6M Replace air filter element.1Hr	B	WC	TECO CNF CS	04-09-2023	04-09-2023	PM	N13	04-09-2023	04-09-2023	14-09-2023	14:00:00	RPL	1093	M2
N13MC-S	301499340	Q-3-C-9601A	Q3-OSB-TK-9601-C-9601A	AIR COMPRESSOR PACKAGE A	6M Replace air filter element.1Hr	B	WC	TECO CNF CS	04-09-2023	04-09-2023	PM	N13	04-09-2023	04-09-2023	14-09-2023	15:00:00	RPL	1093	M2
N13MC-S	301507427	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1Y) PM EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N13	04-09-2023	04-09-2023	19-09-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301507428	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(2Y) INSPECTION AND TEST FUEL NOZZLE	S	WC	TECO CNF GI	04-09-2023	30-11-2023	PM	N13	04-09-2023	04-09-2023	19-09-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525617	Q-3-EML-CCB-207			(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	14:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525618	Q-3-EML-CCB-208			(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	14:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525619	Q-3-EML-CCB-209			(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	15:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525620	Q-3-EML-CCB-210			(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	15:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525629	Q-3-EES-CCB-101	Q3-OSB-EES-LP01A-5A-01	CCB BPA MAIN ENTRANCE FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525630	Q-3-EES-CCB-102	Q3-OSB-EES-LP01A-5B-10	CCB BPA SUB ENTRANCE FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525631	Q-3-EES-CCB-103	Q3-OSB-EES-LP01A-6A-02	CCB BPA INSTRUMENT ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525632	Q-3-EES-CCB-201	Q3-OSB-EES-LP01B-3B-01	CCB BPA CORRIDOOR LAB FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525633	Q-3-EES-CCB-202	Q3-OSB-EES-LP01B-4B-09	CCB BPA MEETING ROOM3 FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525634	Q-3-EES-CCB-203	Q3-OSB-EES-DB-LP2-10	CCB BPA OFFICE LAB ROOM FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525635	Q-3-EES-CCB-204	Q3-OSB-EES-DB-LP2-10	CCB BPA OFFICE LAB ROOM FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525636	Q-3-EES-CCB-205	Q3-OSB-EES-DB-LP2-10	CCB BPA OFFICE LAB ROOM FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525637	Q-3-EES-CCB-206	Q3-OSB-EES-DB-LP2-10	CCB BPA OFFICE LAB ROOM FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525638	Q-3-EES-SUB-101	Q3-OSB-EES-MLP01B-3A-02	SUB BPA BLDG MV / LV SWGR ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525639	Q-3-EES-SUB-102	Q3-OSB-EES-MLP01A-2A-04	SUB BPA BLDG MV / LV SWGR ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525640	Q-3-EES-SUB-103	Q3-OSB-EES-MLP01B-3A-07	SUB BPA BLDG EDG ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525641	Q-3-EES-WWT-001	Q3-OSB-EES-LP15-1B-02	WWT BPA BLDG MCC / CONTROL ROOM FL.G	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525642	Q-3-EES-WWT-101	Q3-OSB-EES-LP15-1C-03	WWT BPA BLDG BELT PRESS ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525643	Q-3-EML-CCB-101	Q3-OSB-EML-LP01A-5A-01	CCB BPA MAIN ENTRANCE FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525644	Q-3-EML-CCB-102	Q3-OSB-EML-LP01A-6A-09	CCB BPA CORRIDOOR FILES ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	11:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525645	Q-3-EML-CCB-103	Q3-OSB-EML-LP01A-5B-10	CCB BPA SUB ENTRANCE FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	11:54:00	PM	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N26EL-S	301525646	Q-3-EML-CCB-104	Q3-OSB-EML-LP01A-6A-06	CCB BPA CORRIDOOR CCR FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525647	Q-3-EML-CCB-105	Q3-OSB-EML-LP01A-5A-10	CCB BPA CCR FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525648	Q-3-EML-CCB-106	Q3-OSB-EML-LP01A-6A-02	CCB BPA INSTRUMENT ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525649	Q-3-EML-CCB-201	Q3-OSB-EML-LP01B-4A-10	CCB BPA UP STAIRS FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525650	Q-3-EML-CCB-202	Q3-OSB-EML-LP01B-4B-05	CCB BPA RECEPTION FL2	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525651	Q-3-EML-CCB-203	Q3-OSB-EML-LP01B-3B-07	CCB BPA CORRIDOOR FILES ROOM FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525652	Q-3-EML-CCB-204	Q3-OSB-EML-LP01B-3B-01	CCB BPA CORRIDOOR LAB ROOM FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525653	Q-3-EML-CCB-205	Q3-OSB-EML-LP01B-4B-02	CCB BPA CORRIDOOR LAB ROOM FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525654	Q-3-EML-CCB-206	Q3-OSB-EML-LP01B-4B-09	CCB BPA MEETTING ROOM3 FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525655	Q-3-EML-SUB-101	Q3-OSB-EML-MLP01B-3A-02	SUB BPA BLDG MV / LV SWGR ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	15:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525656	Q-3-EML-SUB-102	Q3-OSB-EML-MLP01A-2A-04	SUB BPA BLDG MV / LV SWGR ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	15:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525657	Q-3-EML-SUB-103	Q3-OSB-EML-MLP01A-2A-06	SUB BPA BLDG MV / LV SWGR ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	15:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525658	Q-3-EML-SUB-104	Q3-OSB-EML-MLP01B-3A-07	SUB BPA BLDG EDG ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	16:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525659	Q-3-EML-WWT-001	Q3-OSB-EES-LP15-1B-02	WWT BPA BLDG MCC / CONTROL ROOM FL.G	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	16:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525660	Q-3-EML-WWT-101	Q3-OSB-EES-LP15-1C-03	WWT BPA BLDG BELT PRESS ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N26	04-09-2023	04-09-2023	04-09-2023	16:36:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600317460	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	IM	N13	04-09-2023	04-09-2023	06-09-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600317462	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	IM	N13	04-09-2023	04-09-2023	06-09-2023	11:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600317464	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	IM	N13	04-09-2023	04-09-2023	06-09-2023	11:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600317472	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	IM	N13	04-09-2023	04-09-2023	07-09-2023	09:00:00	TFU	1093	M2
N36QM-S	301518695	Q-3-GD-93XX	Q3-OSB-FGS-EWS-FGS-01-SUM-AREA	GAS DETECT FOR Building Area	6M PM Hydro & Toxic Gas DET(Mar&Sep)	B	WC	TECO CNF NI	05-09-2023	05-09-2023	PM	N36	05-09-2023	05-09-2023	05-09-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301518701	Q-3-GD-19XX	Q3-ISB-FGS-EWS-FGS-01-SUM-AREA	GAS DETECT FOR Area 1100	6M PM Hydro & Toxic Gas DET(Mar&Sep)	A	WC	TECO CNF NI	05-09-2023	05-09-2023	PM	N36	05-09-2023	05-09-2023	05-09-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301502926	Q-3-GD-11XX	Q3-ISB-FGS-EWS-FGS-01-SUM-AREA	GAS DETECT FOR Area 1100	6M PM Hydro & Toxic Gas DET(Mar&Sep)	A	WC	TECO CNF GI	06-09-2023	06-09-2023	PM	N36	06-09-2023	06-09-2023	06-09-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301518704	Q-3-GD-17XX	Q3-ISBGS-EWS-FGS-01-SUM-AREA	GAS DETECT FOR Area 1200	6M PM Hydro & Toxic Gas DET(Mar&Sep)	A	WC	TECO CNF NI	06-09-2023	06-09-2023	PM	N36	06-09-2023	06-09-2023	06-09-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301518716	Q-3-GD-12XX	Q3-ISBGS-EWS-FGS-01-SUM-AREA	GAS DETECT FOR Area 1200	6M PM Hydro & Toxic Gas DET(Mar&Sep)	A	WC	TECO CNF NI	06-09-2023	06-09-2023	PM	N36	06-09-2023	06-09-2023	06-09-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N33DC-S	301521923	Q-3-DCS-HIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(3M) Backup Data and Config.	A	WC	TECO CNF NI	06-09-2023	06-09-2023	PM	N33	06-09-2023	06-09-2023	07-09-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N33DC-S	301521924	Q-3-FGS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(3M) Backup Data and Config.	B	WC	TECO CNF NI	06-09-2023	06-09-2023	PM	N33	06-09-2023	06-09-2023	07-09-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N33DC-S	301521925	Q-3-VMS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(3M) Backup Data and Config.	B	WC	TECO CNF NI	06-09-2023	06-09-2023	PM	N33	06-09-2023	06-09-2023	07-09-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N33DC-S	301521926	Q-3-WWT01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(3M) Backup Data and Config.	B	WC	TECO CNF NI	06-09-2023	06-09-2023	PM	N33	06-09-2023	06-09-2023	07-09-2023	17:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301521931	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC	06-09-2023	06-09-2023	PM	QS9	06-09-2023	06-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600321638	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	06-09-2023	06-09-2023	IM	N26	06-09-2023	06-09-2023	06-09-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321639	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	06-09-2023	06-09-2023	IM	N26	06-09-2023	06-09-2023	06-09-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321641	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	06-09-2023	06-09-2023	IM	N26	06-09-2023	06-09-2023	06-09-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321658	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	06-09-2023	06-09-2023	IM	N26	06-09-2023	06-09-2023	06-09-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321660	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	06-09-2023	06-09-2023	IM	N26	06-09-2023	06-09-2023	06-09-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N23IN-S	301521927	Q-3-XV-9201	Q3-OSB-TK9201-E9201-XV9201	E-9201 OUTLET WW TO TK-9204	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N23	07-09-2023	07-09-2023	04-09-2023	12:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301521928	Q-3-XV-1625	Q3-ISB-TK1604-W1603-XV1625	W-1603 OUTLET TO 10 KG HDPE BAG	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	A	WC	TECO CNF NI	04-09-2023	04-09-2023	PM	N23	07-09-2023	07-09-2023	04-09-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301521929	Q-3-XV-1623	Q3-ISB-TK1604-W1603-XV1623	W-1603 OUTLET TO 10 KG HDPE BAG	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	A	WC	TECO CNF NI	05-09-2023	05-09-2023	PM	N23	07-09-2023	07-09-2023	05-09-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N36QM-S	600311829	Q-3-FD-01-01			6M Test & Inspection by QMI	S	WC	TECO CNF NI	07-09-2023	07-09-2023	IM	N36	07-09-2023	07-09-2023	07-09-2023	11:00:00	INS	1093	M2
N36QM-S	600311830	Q-3-FD-01-02			6M Test & Inspection by QMI	S	WC	TECO CNF NI	07-09-2023	07-09-2023	IM	N36	07-09-2023	07-09-2023	07-09-2023	11:00:00	INS	1093	M2
N36QM-S	600311831	Q-3-FD-01-03			6M Test & Inspection by QMI	S	WC	TECO CNF NI	07-09-2023	07-09-2023	IM	N36	07-09-2023	07-09-2023	07-09-2023	11:00:00	INS	1093	M2
N36QM-S	600311832	Q-3-FD-01-04			6M Test & Inspection by QMI	S	WC	TECO CNF NI	07-09-2023	07-09-2023	IM	N36	07-09-2023	07-09-2023	07-09-2023	11:00:00	INS	1093	M2
N36QM-S	600311833	Q-3-FD-02-01			6M Test & Inspection by QMI	S	WC	TECO CNF NI	07-09-2023	07-09-2023	IM	N36	07-09-2023	07-09-2023	07-09-2023	16:00:00	INS	1093	M2
N36QM-S	600311834	Q-3-FD-02-02			6M Test & Inspection by QMI	S	WC	TECO CNF NI	07-09-2023	07-09-2023	IM	N36	07-09-2023	07-09-2023	07-09-2023	16:00:00	INS	1093	M2
N36QM-S	600311835	Q-3-FD-02-03			6M Test & Inspection by QMI	S	WC	TECO CNF NI	07-09-2023	07-09-2023	IM	N36	07-09-2023	07-09-2023	07-09-2023	16:00:00	INS	1093	M2
N36QM-S	600311836	Q-3-FD-02-04			6M Test & Inspection by QMI	S	WC	TECO CNF NI	07-09-2023	07-09-2023	IM	N36	07-09-2023	07-09-2023	07-09-2023	16:00:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321642	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WC	TECO CNF NI	07-09-2023	07-09-2023	IM	N26	07-09-2023	07-09-2023	07-09-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600321659	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1M PM Emergency diesel generator	S	WC	TECO CNF NI	07-09-2023	07-09-2023	IM	N26	07-09-2023	07-09-2023	07-09-2023	11:36:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	301525662	Q-3-P-1402	Q3-ISB-D-1405-P-1402	STRIPPER CONDENSATE PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	PM	N13	09-09-2023	09-09-2023	12-09-2023	14:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301525669	Q-3-L-1602	Q3-ISB-L-1602	BPA PRODUCT CONVEYOR 1	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	PM	N13	09-09-2023	09-09-2023	13-09-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301525664	Q-3-L-1604	Q3-ISB-L-1604	BPA PRODUCT CONVEYOR 3	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	PM	N13	10-09-2023	10-09-2023	12-09-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600322648	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N13	10-09-2023	10-09-2023	13-09-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600322695	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N13	10-09-2023	10-09-2023	13-09-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N36QM-S	600311837	Q-3-FD-02-05			6M Test & Inspection by QMI	S	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N36	11-09-2023	11-09-2023	11-09-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N36QM-S	600311838	Q-3-FD-02-06			6M Test & Inspection by QMI	S	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N36	11-09-2023	11-09-2023	11-09-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N36QM-S	600311839	Q-3-FD-02-07			6M Test & Inspection by QMI	S	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N36	11-09-2023	11-09-2023	11-09-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N36QM-S	600311840	Q-3-FD-02-08			6M Test & Inspection by QMI	S	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N36	11-09-2023	11-09-2023	11-09-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N36QM-S	600311841	Q-3-FD-03-01			6M Test & Inspection by QMI	S	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N36	11-09-2023	11-09-2023	11-09-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N36QM-S	600311842	Q-3-FD-03-02			6M Test & Inspection by QMI	S	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N36	11-09-2023	11-09-2023	11-09-2023	15:00:00	INS	1093	M2
N36QM-S	600311843	Q-3-FD-03-03			6M Test & Inspection by QMI	S	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N36	11-09-2023	11-09-2023	11-09-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600322637	Q-3-L-1601	Q3-ISB-L-1601	1ST PRODUCT CONVEYOR	3M Sampling oil gear	A	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N13	11-09-2023	11-09-2023	11-09-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600322638	Q-3-L-1602	Q3-ISB-L-1602	BPA PRODUCT CONVEYOR 1	3M Sampling oil gear	A	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N13	11-09-2023	11-09-2023	11-09-2023	14:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600322639	Q-3-L-1603	Q3-ISB-L-1603	BPA PRODUCT CONVEYOR 2	3M Sampling oil gear	A	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N13	11-09-2023	11-09-2023	11-09-2023	15:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600322640	Q-3-L-1604	Q3-ISB-L-1604	BPA PRODUCT CONVEYOR 3	3M Sampling oil gear	A	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N13	11-09-2023	11-09-2023	11-09-2023	16:00:00	INS	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N13MC-S	600322641	Q-3-L-1605	Q3-ISB-L-1605	BPA SHIPPING CONVEYOR	3M Sampling oil gear	A	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N13	11-09-2023	11-09-2023	11-09-2023	17:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600322682	Q-3-S-1303A	Q3-ISB-S-1303A	3RD SEPARATOR	3M Sampling lube oil	S	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N13	11-09-2023	11-09-2023	11-09-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600322683	Q-3-S-1303B	Q3-ISB-S-1303B	3RD SEPARATOR	3M Sampling lube oil	S	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N13	11-09-2023	11-09-2023	11-09-2023	11:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600322684	Q-3-D-1401	Q3-ISB-D-1401	DEPHENOLATOR	1M Sampling oil Gear/Bearing	A	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N13	11-09-2023	11-09-2023	11-09-2023	09:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600322686	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N13	11-09-2023	11-09-2023	13-09-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600322688	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N13	11-09-2023	11-09-2023	13-09-2023	11:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600322690	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N13	11-09-2023	11-09-2023	13-09-2023	12:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600322700	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	IM	N13	11-09-2023	11-09-2023	14-09-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
N13MC-S	301525623	Q-3-L-1603	Q3-ISB-L-1603	BPA PRODUCT CONVEYOR 2	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WC	TECO CNF NI	13-09-2023	13-09-2023	PM	N13	13-09-2023	13-09-2023	12-09-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301525661	Q-3-L-1601	Q3-ISB-L-1601	1ST PRODUCT CONVEYOR	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WC	TECO CNF NI	13-09-2023	13-09-2023	PM	N13	13-09-2023	13-09-2023	12-09-2023	12:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301525665	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC I	13-09-2023	13-09-2023	PM	QS9	13-09-2023	13-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600321640	Q-3-ALT-01	Q3-OSB-ALT-01	ALT PHOTOELECTRIC SWITCH CONTROL BOARD	1M PM Aircraft Warn Light Inspect.	C	WC	TECO CNF NI	13-09-2023	13-09-2023	IM	N26	13-09-2023	13-09-2023	13-09-2023	16:00:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322644	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	13-09-2023	13-09-2023	IM	N26	13-09-2023	13-09-2023	13-09-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322646	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	13-09-2023	13-09-2023	IM	N26	13-09-2023	13-09-2023	13-09-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322650	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	13-09-2023	13-09-2023	IM	N26	13-09-2023	13-09-2023	13-09-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322674	Q-3-HT-01	Q3-OSB-HT-01	ELECTRICAL HEAT TRACING T-CONTROL PNL 01	1M Check Temp and Visual	B	WC	TECO CNF NI	13-09-2023	13-09-2023	IM	N26	13-09-2023	13-09-2023	13-09-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322678	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	13-09-2023	13-09-2023	IM	N26	13-09-2023	13-09-2023	13-09-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322697	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	13-09-2023	13-09-2023	IM	N26	13-09-2023	13-09-2023	13-09-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322699	Q-3-HT-02	Q3-OSB-HT-01-HT-02	ELECTRICAL HEAT TRACING T-CONTROL PNL 02	1M Check Temp and Visual	B	WC	TECO CNF NI	13-09-2023	13-09-2023	IM	N26	13-09-2023	13-09-2023	13-09-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	301518714	Q-3-HVAC-01-VSD	Q3-ISB	BPA - Inside Battery	1Y Cleanning ,Preventive maintenance	C	WC	TECO CNF NI	14-09-2023	14-09-2023	PM	N26	14-09-2023	14-09-2023	14-09-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301518715	Q-3-HVAC-02-VSD	Q3-ISB	BPA - Inside Battery	1Y Cleanning ,Preventive maintenance	C	WC	TECO CNF NI	14-09-2023	14-09-2023	PM	N26	14-09-2023	14-09-2023	14-09-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N23IN-S	301525606	Q-3-XV-1622	Q3-ISB-TK1604-W1603-XV1622	W-1603 OUTLET TO 10 KG HDPE BAG	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	A	WC	TECO CNF NI	12-09-2023	12-09-2023	PM	N23	14-09-2023	14-09-2023	12-09-2023	11:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301525607	Q-3-XV-1621	Q3-ISB-TK1604-W1603-XV1621	W-1603 OUTLET TO 10 KG HDPE BAG	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	A	WC	TECO CNF NI	12-09-2023	12-09-2023	PM	N23	14-09-2023	14-09-2023	12-09-2023	09:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301525608	Q-3-XV-1615	Q3-ISB-L-1604-W-1604-XV-1615	W-1604 OUTLET TO 10 KG HDPE BAG	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	A	WC	TECO CNF NI	11-09-2023	11-09-2023	PM	N23	14-09-2023	14-09-2023	11-09-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N26EL-S	600322652	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WC	TECO CNF NI	14-09-2023	14-09-2023	IM	N26	14-09-2023	14-09-2023	14-09-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600322679	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WC	TECO CNF NI	14-09-2023	14-09-2023	IM	N26	14-09-2023	14-09-2023	14-09-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600322692	Q-3-BMS-BT-01	Q3-OSB-AP-01-BMS-BT-01	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-01	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WC	TECO CNF NI	14-09-2023	14-09-2023	IM	N26	14-09-2023	14-09-2023	14-09-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322693	Q-3-BMS-BT-02	Q3-OSB-AP-02-BMS-BT-02	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-02	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WC	TECO CNF NI	14-09-2023	14-09-2023	IM	N26	14-09-2023	14-09-2023	14-09-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322694	Q-3-BMS-BT-03	Q3-OSB-AP-03-BMS-BT-03	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-03	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WC	TECO CNF NI	14-09-2023	14-09-2023	IM	N26	14-09-2023	14-09-2023	14-09-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600323258	Q-3-EDG-001-LB	Q3-OSB-Z-9901-EDG001-EDG001-LB	EMERGENCY DIESEL TEST LOAD BANK PANEL	1M PM Load Bank	S	WC	TECO CNF NI	14-09-2023	14-09-2023	IM	N26	14-09-2023	14-09-2023	14-09-2023	16:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	301525621	Q-3-L-1605	Q3-ISB-L-1605	BPA SHIPPING CONVEYOR	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WC	TECO CNF NI	15-09-2023	15-09-2023	PM	N13	15-09-2023	15-09-2023	11-09-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301525663	Q-3-C-9401	Q3-OSB-TK-9402-C-9401	REFRIGERATION COMPRESSOR	RCM 1M Oil analysis.1Hr	A	WC	TECO CNF NI	15-09-2023	15-09-2023	PM	N13	15-09-2023	15-09-2023	12-09-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600323291	Q-3-PM-1307A	Q3-ISBQ03E1306A-P1307A-PM1307A	6.6KV AC MOTOR FOR P-1307A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	15-09-2023	15-09-2023	IM	N26	15-09-2023	15-09-2023	15-09-2023	09:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600323295	Q-3-PM-1309	Q3-ISB-Q1304-E1307-P1309PM1309	6.6KV AC MOTOR FOR P-1309	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WC	TECO CNF NI	15-09-2023	15-09-2023	IM	N26	15-09-2023	15-09-2023	15-09-2023	09:36:00	IEC	1093	M2
N13MC-S	600322649	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N13	17-09-2023	17-09-2023	20-09-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600322696	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N13	17-09-2023	17-09-2023	20-09-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600321643	Q-3-SUB-07-06	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-07-06	INTERCOM STATION BPA PRODUCTION AREA	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	11:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321644	Q-3-SUB-07-07	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-07-07	INTERCOM STATION BPA PRODUCTION AREA	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	11:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321645	Q-3-SUB-08-01	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-08-01	INTERCOM STATION BLOWDOWN TANK	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321646	Q-3-SUB-08-02	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-08-02	INTERCOM STATION TANKAGE AREA	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321647	Q-3-SUB-09-01	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-09-01	INTERCOM STATION TANKAGE AREA	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321648	Q-3-SUB-10-01	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-10-01	INTERCOM STATION PROCESS FLOOR 1	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321649	Q-3-SUB-10-02	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-10-02	INTERCOM STATION PROCESS FLOOR 1	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321650	Q-3-SUB-10-03	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-10-03	INTERCOM STATION PROCESS FLOOR 2	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321651	Q-3-SUB-10-04	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-10-04	INTERCOM STATION PROCESS FLOOR 2	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	14:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321652	Q-3-SUB-10-05	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-10-05	INTERCOM STATION PROCESS FLOOR 3	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	14:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321653	Q-3-SUB-10-06	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-10-06	INTERCOM STATION PROCESS FLOOR 3	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	14:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321654	Q-3-SUB-10-07	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-10-07	INTERCOM STATION PROCESS FLOOR 4	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	14:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321655	Q-3-SUB-10-08	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-10-08	INTERCOM STATION PROCESS FLOOR 5	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	14:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321656	Q-3-SUB-11-01	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-11-01	INTERCOM STATION GATE HOUSE	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	15:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600321657	Q-3-SUB-EXIST-01	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-EXIST-01	TELECOMMUNICATION MASTER CALL CONSOLE	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	15:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322658	Q-3-MAS-06-01	Q3-OSB-PA-SYS-01-MAS-06-01	TELECOMMUNICATION MASTER CALL CONSOLE	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	09:18:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600322659	Q-3-PA-SYS-01	Q3-OSB-PA-SYS-01	PA CONTROL EXCHANGE UNIT SYSTEM CABINET	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322660	Q-3-SUB-02-01	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-02-01	INTERCOM STATION BPA WAREHOUSE	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322661	Q-3-SUB-03-01	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-03-01	INTERCOM STATION POTABLE WATER	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322662	Q-3-SUB-03-02	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-03-02	INTERCOM STATION POTABLE WATER	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322663	Q-3-SUB-04-01	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-04-01	INTERCOM STATION MAINTENANCE WORKSHOP	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322664	Q-3-SUB-04-02	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-04-02	INTERCOM STATION CHEMICAL WAREHOUSE	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322665	Q-3-SUB-05-01	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-05-01	INTERCOM STATION WC / WWT PLANT	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322666	Q-3-SUB-05-02	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-05-02	INTERCOM STATION WC / WWT PLANT	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322667	Q-3-SUB-06-01	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-06-01	INTERCOM STATION CCB / SUBSTATION AREA	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322668	Q-3-SUB-06-02	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-06-02	INTERCOM STATION CCB / SUBSTATION AREA	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322669	Q-3-SUB-07-01	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-07-01	INTERCOM STATION PRILLING TOWER	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	10:54:00	INS	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTyp	MaintPlant	PriorityType
N26EL-S	600322670	Q-3-SUB-07-02	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-07-02	INTERCOM STATION PRILLING TOWER	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322671	Q-3-SUB-07-03	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-07-03	INTERCOM STATION PRILLING TOWER	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322672	Q-3-SUB-07-04	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-07-04	INTERCOM STATION BPA PRODUCTION AREA	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322673	Q-3-SUB-07-05	Q3-OSB-PA-SYS-01-SUB-07-05	INTERCOM STATION BPA PRODUCTION AREA	1Y PM Intercom & PA system	C	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N26	18-09-2023	18-09-2023	18-09-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600322687	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N13	18-09-2023	18-09-2023	20-09-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600322689	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N13	18-09-2023	18-09-2023	20-09-2023	11:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600322691	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N13	18-09-2023	18-09-2023	20-09-2023	12:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600322701	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	IM	N13	18-09-2023	18-09-2023	21-09-2023	14:00:00	TFU	1093	M2
N13MC-S	301525610	Q-3-P-1971	Q3-ISB-TK-1971-P-1971	PHENOL DRAIN PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WC	TECO CNF NI	19-09-2023	19-09-2023	PM	N13	19-09-2023	19-09-2023	11-09-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301525615	Q-3-P-1974	Q3-ISB-TK-1974-P-1974	ACETONE DRAIN PUMP (ISBL)	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WC	TECO CNF NI	19-09-2023	19-09-2023	PM	N13	19-09-2023	19-09-2023	11-09-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301525668	Q-3-P-1978	Q3-ISB-TK-1978-P-1978	ACETONE DRAIN PUMP (TANKAGE AREA)	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WC	TECO CNF NI	19-09-2023	19-09-2023	PM	N13	19-09-2023	19-09-2023	12-09-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301525670	Q-3-P-1972	Q3-ISB-TK-1972-P-1972	ACETONE DRAIN PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WC	TECO CNF NI	19-09-2023	19-09-2023	PM	N13	19-09-2023	19-09-2023	13-09-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301521562	Q-3-PSV-1874A	Q3-ISB-TK1874P1874A-PSV1874A	P-1874A OUTLET PSV	4Y-Test<(>&<)>Calibration.24Hr	S	WC	TECO CNF C	20-09-2023	20-09-2023	PM	N16	20-09-2023	20-09-2023	28-09-2023	12:00:00		1093	M2
N26EL-S	301525616	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	2M Motor Greasing	S	WC	TECO CNF NI	20-09-2023	20-09-2023	PM	N26	20-09-2023	20-09-2023	20-09-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301525627	Q-3-W-1602	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1602	CONTAINER BACK FILL UNIT CHUTE	3M-PM container back fill.2.5 Hr	A	WC	TECO CNF NI	20-09-2023	20-09-2023	PM	N13	20-09-2023	20-09-2023	12-09-2023	11:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301525666	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC I	20-09-2023	20-09-2023	PM	QS9	20-09-2023	20-09-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301525667	Q-3-PM-1904	Q3-ISB-TK-1904-P-1904-PM-1904	400V AC MOTOR FOR P-1904	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	20-09-2023	20-09-2023	PM	N26	20-09-2023	20-09-2023	20-09-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527693	Q-3-PM-1913	Q3-ISBTK1910TK1913P1913-PM1913	400V AC MOTOR FOR P-1913	2M Motor Greasing	C	WC	TECO CNF NI	20-09-2023	20-09-2023	PM	N26	20-09-2023	20-09-2023	20-09-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527699	Q-3-CM-1301	Q3-ISB-C-1301-CM-1301	6.6KV AC MOTOR FOR C-1301	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	20-09-2023	20-09-2023	PM	N26	20-09-2023	20-09-2023	20-09-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527755	Q-3-PM-1102	Q3-ISBTK1152TK1103-P1102PM1102	400V AC MOTOR FOR P-1102	4M Motor Greasing	A	WC	TECO CNF NI	20-09-2023	20-09-2023	PM	N26	20-09-2023	20-09-2023	20-09-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600322645	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	20-09-2023	20-09-2023	IM	N26	20-09-2023	20-09-2023	20-09-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322647	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	20-09-2023	20-09-2023	IM	N26	20-09-2023	20-09-2023	20-09-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322651	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	20-09-2023	20-09-2023	IM	N26	20-09-2023	20-09-2023	20-09-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322698	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	20-09-2023	20-09-2023	IM	N26	20-09-2023	20-09-2023	20-09-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600322704	Q-3-S-1303A	Q3-ISB-S-1303A	3RD SEPARATOR	1M-INSPECT SPARE CONTAINER PRESS & COND	S	WC	TECO CNF NI	20-09-2023	20-09-2023	IM	N13	20-09-2023	20-09-2023	08-09-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N23IN-S	301525611	Q-3-XV-1613	Q3-ISB-L-1604-W-1604-XV-1613	W-1604 OUTLET TO 10 KG HDPE BAG	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	A	WC	TECO CNF NI	19-09-2023	19-09-2023	PM	N23	21-09-2023	21-09-2023	19-09-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301525612	Q-3-XV-1612	Q3-ISB-L-1604-W-1604-XV-1612	W-1604 OUTLET TO 10 KG HDPE BAG	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	A	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	PM	N23	21-09-2023	21-09-2023	18-09-2023	12:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301525613	Q-3-XV-1611	Q3-ISB-L-1604-W-1604-XV-1611	W-1604 OUTLET TO 10 KG HDPE BAG	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	A	WC	TECO CNF NI	18-09-2023	18-09-2023	PM	N23	21-09-2023	21-09-2023	18-09-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N13MC-S	301525614	Q-3-RV-1601A	Q3-ISB-L1604TK1601A-RV-1601A	BPA PRODUCT SILO EXIT ROTARY VALVE A	2M-Grease up.1 Hr	B	WC	TECO CNF NI	21-09-2023	21-09-2023	PM	N13	21-09-2023	21-09-2023	11-09-2023	15:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301525624	Q-3-RV-1601C	Q3-ISB-L1603TK1601CRV-1601C	BPA PRODUCT SILO EXIT ROTARY VALVE C	2M-Grease up.1 Hr	B	WC	TECO CNF NI	21-09-2023	21-09-2023	PM	N13	21-09-2023	21-09-2023	12-09-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301525628	Q-3-RV-1601B	Q3-ISB-L1604TK1601B-RV-1601B	BPA PRODUCT SILO EXIT ROTARY VALVE B	2M-Grease up.1 Hr	B	WC	TECO CNF NI	21-09-2023	21-09-2023	PM	N13	21-09-2023	21-09-2023	12-09-2023	11:00:00	LOG	1093	M2
N26EL-S	600322653	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WC	TECO CNF NI	21-09-2023	21-09-2023	IM	N26	21-09-2023	21-09-2023	21-09-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600322680	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WC	TECO CNF NI	21-09-2023	21-09-2023	IM	N26	21-09-2023	21-09-2023	21-09-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600317456	Q-3-PM-9303A	Q3-OSB-Z-9303-P-9303A-PM-9303A	400V AC MOTOR FOR P-9303A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	15:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600317465	Q-3-ZM-9301B	Q3-OSB-Z-9301B-ZM-9301B	400V AC MOTOR FOR Z-9301B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	15:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322635	Q-3-PM-1311	Q3-ISBS1302TK1308-P1311-PM1311	400V AC MOTOR FOR P-1311	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322636	Q-3-CM-9601A	Q3-OSB-TK-9601-C-9601A-CM9601A	6.6KV AC MOTOR FOR C-9601A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322642	Q-3-PM-1305	Q3-ISBS1301TK1303-P1305-PM1305	400V AC MOTOR FOR P-1305	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322643	Q-3-PM-9402A	Q3-OSB-TK-9402-P-9402A-PM9402A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9402A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	15:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322654	Q-3-PM-1911A	Q3-ISB-TK-1915-P-1911A-PM1911A	6.6KV AC MOTOR FOR P-1911A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	14:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322655	Q-3-PM-9302C	Q3-OSB-Z-9301C-P-9302C-PM9302C	6.6KV AC MOTOR FOR P-9302C	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	15:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322656	Q-3-PM-1320B	Q3-ISB-S03A-P1320B-PM-1320B	400V AC MOTOR FOR P-1320B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322657	Q-3-CM-1401B	Q3-ISB-D-1401-C-1401B-CM-1401B	400V AC MOTOR FOR C-1401B	RCM 6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	16:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322675	Q-3-PM-9302A	Q3-OSB-Z-9301A-P-9302A-PM9302A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9302A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	15:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322676	Q-3-PM-1321B	Q3-ISB-S03B-P1321B-PM-1321B	400V AC MOTOR FOR P-1321B	RCM 6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	16:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322677	Q-3-ZM-1503	Q3-ISB-TK-1551-Z-1503-ZM-1503	400V AC MOTOR FOR Z-1503	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	15:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322681	Q-3-PM-1314B	Q3-ISB-S03B-P1314B-PM-1314B	400V AC MOTOR FOR P-1314B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600322685	Q-3-PM-1313B	Q3-ISB-S03B-P1313B-PM-1313B	400V AC MOTOR FOR P-1313B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600323247	Q-3-PM-1502	Q3-ISB-TK1502-P1502-PM-1502	400V AC MOTOR FOR P-1502	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600323256	Q-3-PM-1308	Q3-ISB-Q1303-E1314-P1308PM1308	400V AC MOTOR FOR P-1308	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600323257	Q-3-PM-1203	Q3-ISB-D-1201-P-1203-PM-1203	400V AC MOTOR FOR P-1203	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600323259	Q-3-PM-9301A	Q3-OSB-TK-9301-P-9301A-PM9301A	400V AC MOTOR FOR P-9301A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	14:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600323264	Q-3-PM-1316	Q3-ISB-TK-1351-P-1316-PM-1316	400V AC MOTOR FOR P-1316	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	11:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600323267	Q-3-PM-1302	Q3-ISB-Q1301-E1312-P1302PM1302	400V AC MOTOR FOR P-1302	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600323268	Q-3-PM-9229B	Q3-OSBZ00TK9203-P9229B-PM9229B	400V AC MOTOR FOR P-9229B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	14:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600323269	Q-3-PM-9230	Q3-OSB-Z-9221-P-9230-PM-9230	400V AC MOTOR FOR P-9230	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	14:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600323270	Q-3-PM-1304	Q3-ISB-Q1302-E1313-P1304PM1304	400V AC MOTOR FOR P-1304	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600323271	Q-3-PM-1315A	Q3-ISBS03AN1313AP1315A-PM1315A	400V AC MOTOR FOR P-1315A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600323272	Q-3-PM-1501	Q3-ISBTK1551N1501-P1501-PM1501	400V AC MOTOR FOR P-1501	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600323274	Q-3-PM-1331	Q3-ISB-S1302-N1310-P1331PM1331	400V AC MOTOR FOR P-1331	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600323275	Q-3-PM-1310	Q3-ISB-Q1304-E1315-P1310PM1310	400V AC MOTOR FOR P-1310	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600323277	Q-3-PM-1313A	Q3-ISB-S03A-P1313A-PM-1313A	400V AC MOTOR FOR P-1313A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600323278	Q-3-PM-1315B	Q3-ISBS03BN1313BP1315B-PM1315B	400V AC MOTOR FOR P-1315B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	11:54:00	INS	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypeMaintPlant	PriorityType
N26EL-S	600323279	Q-3-PM-1802	Q3-ISB-D-1801-P-1802-PM-1802	400V AC MOTOR FOR P-1802	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	14:18:00	INS	1093 M2
N26EL-S	600323280	Q-3-PM-1314A	Q3-ISB-S03A-P1314A-PM-1314A	400V AC MOTOR FOR P-1314A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	11:18:00	INS	1093 M2
N26EL-S	600323281	Q-3-CM-1401A	Q3-ISB-D-1401-C-1401A-CM-1401A	400V AC MOTOR FOR C-1401A	RCM 6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	16:18:00	INS	1093 M2
N26EL-S	600323282	Q-3-PM-1307B	Q3-ISBQ03E1306B-P1307B-PM1307B	6.6KV AC MOTOR FOR P-1307B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	10:18:00	INS	1093 M2
N26EL-S	600323283	Q-3-LM-1605	Q3-ISB-L-1605-LM-1605	400V AC MOTOR FOR L-1605	RCM 6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	16:36:00	INS	1093 M2
N26EL-S	600323284	Q-3-CM-1501	Q3-ISB-D1501-Z1551-C1501CM1501	6.6KV AC MOTOR FOR C-1501	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	09:18:00	INS	1093 M2
N26EL-S	600323285	Q-3-CM-1602	Q3-ISBL05TK04-S02-C1602-CM1602	400V AC MOTOR FOR C-1602	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	09:18:00	INS	1093 M2
N26EL-S	600323286	Q-3-PM-1402	Q3-ISB-D-1405-P-1402-PM-1402	400V AC MOTOR FOR P-1402	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	13:36:00	INS	1093 M2
N26EL-S	600323290	Q-3-PM-1910A	Q3-ISB-TK-1910-P-1910A-PM1910A	400V AC MOTOR FOR P-1910A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	14:18:00	INS	1093 M2
N26EL-S	600323296	Q-3-PM-1317	Q3-ISB-Q1301-E1302-P1317PM1317	400V AC MOTOR FOR P-1317	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WC	TECO CNF NI	22-09-2023	22-09-2023	IM	N26	22-09-2023	22-09-2023	22-09-2023	13:18:00	INS	1093 M2
N13MC-S	301527700	Q-3-W-1605	Q3-ISB-L-1602-W-1605	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	B	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N13	23-09-2023	23-09-2023	13-09-2023	15:00:00	PM	1093 M2
N13MC-S	301527709	Q-3-W-1604	Q3-ISB-L-1604-W-1604	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	A	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N13	23-09-2023	23-09-2023	13-09-2023	17:00:00	PM	1093 M2
N13MC-S	301527756	Q-3-W-1603	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1603	BPA BAGGING MACHINE	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	A	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N13	23-09-2023	23-09-2023	14-09-2023	11:00:00	PM	1093 M2
N13MC-S	301549320	Q-3-C-1301	Q3-ISB-C-1301	SEPARATOR VACUUM PUMP	RCM-(7M) REPLACE OIL GEAR	A	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N13	23-09-2023	23-09-2023	26-09-2023	11:00:00	PM	1093 M2
N13MC-S	600323262	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	IM	N13	24-09-2023	24-09-2023	27-09-2023	08:30:00	TOT	1093 M2
N13MC-S	600323292	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	IM	N13	24-09-2023	24-09-2023	27-09-2023	09:00:00	TOT	1093 M2
N26EL-S	301518741	Q-3-P-9220B	Q3-OSB-Z-9200-TK-9202B-P-9220B	SBR SLUDGE PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	13:18:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518742	Q-3-P-9227	Q3-OSB-Z-9200-TK-9210-P-9227	CATALYST WASHING WATER TANK PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	13:54:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518743	Q-3-P-9401A	Q3-OSB-TK-9401-P-9401A	DEMINERALIZED WATER PUMP A	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	14:36:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518744	Q-3-P-9402A	Q3-OSB-TK-9402-P-9402A	CHILLED WATER TRANSFER PUMP A	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	14:54:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518745	Q-3-P-1972	Q3-ISB-TK-1972-P-1972	ACETONE DRAIN PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	11:18:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518746	Q-3-P-1978	Q3-ISB-TK-1978-P-1978	ACETONE DRAIN PUMP (TANKAGE AREA)	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	11:36:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518747	Q-3-P-9229A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9203-P-9229A	EFFLUENT PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	14:18:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518748	Q-3-P-9219A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9204-P-9219A	DIVERSION TANK PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	11:54:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518749	Q-3-P-9224A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9207-P-9224A	NAOH DOSING PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	13:36:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518761	Q-3-AP-01	Q3-OSB-AP-01	400V AC UPS FOR INST SYS AND LOCAL PANEL	RCM-1Y BATTERY PM	A	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	09:18:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518762	Q-3-AP-02	Q3-OSB-AP-02	230V AC UPS FOR ESD AND FGS PANEL	RCM-1Y BATTERY PM	A	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	09:54:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518763	Q-3-AP-03	Q3-OSB-AP-03	125V DC POWER SUPPLY AND BATTERY CHARGER	RCM-1Y BATTERY PM	A	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	10:36:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518764	Q-3-TR-5001	Q3-OSB-TR-5001	22KV/6.9KV 12.5MVA MAIN PWR TRANSFORMER	RCM-3M INSPECTION	A	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	15:18:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518765	Q-3-TR-5002	Q3-OSB-TR-5002	22KV/6.9KV 12.5MVA MAIN PWR TRANSFORMER	RCM-3M INSPECTION	A	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	15:36:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518766	Q-3-TR-5003A	Q3-OSB-TR-5003A	6.9KV/400V DIST TRANSFORMER/MCC-5001B	RCM-3M INSPECTION	A	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	15:54:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518767	Q-3-TR-5003B	Q3-OSB-TR-5003B	6.9KV/400V DIST TRANSFORMER/MCC-5001A	RCM-3M INSPECTION	A	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	16:18:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518768	Q-3-TR-5003C	Q3-OSB-TR-5003C	6.9KV/400V DIST TRANSFORMER/MCC-5002A	RCM-3M INSPECTION	A	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	16:36:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518769	Q-3-TR-5003D	Q3-OSB-TR-5003D	6.9KV/400V DIST TRANSFORMER/MCC-5002B	RCM-3M INSPECTION	A	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	16:54:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518770	Q-3-AP-01	Q3-OSB-AP-01	400V AC UPS FOR INST SYS AND LOCAL PANEL	RCM-1Y THERMO SCAN	A	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	09:36:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518771	Q-3-AP-02	Q3-OSB-AP-02	230V AC UPS FOR ESD AND FGS PANEL	RCM-1Y THERMO SCAN	A	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	10:18:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301518772	Q-3-AP-03	Q3-OSB-AP-03	125V DC POWER SUPPLY AND BATTERY CHARGER	RCM-1Y THERMO SCAN	A	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N26	25-09-2023	25-09-2023	25-09-2023	10:54:00	PM	1093 M2
N13MC-S	600323287	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	IM	N13	25-09-2023	25-09-2023	27-09-2023	11:00:00	TOT	1093 M2
N13MC-S	600323288	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	IM	N13	25-09-2023	25-09-2023	27-09-2023	11:30:00	TOT	1093 M2
N13MC-S	600323289	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	IM	N13	25-09-2023	25-09-2023	27-09-2023	12:00:00	TOT	1093 M2
N13MC-S	600323298	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	IM	N13	25-09-2023	25-09-2023	28-09-2023	16:00:00	TFU	1093 M2
N26EL-S	301521930	Q-3-LIGHT-STRBPA			6Y Replacement Metalhalide Ballast	C	WC	TECO CNF NI	26-09-2023	26-09-2023	PM	N26	26-09-2023	26-09-2023	26-09-2023	13:18:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301525622	Q-3-LIGHT-STR-BPA			5Y Replacement Ballast	C	WC	TECO CNF NI	26-09-2023	26-09-2023	PM	N26	26-09-2023	26-09-2023	26-09-2023	09:54:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301525625	Q-3-EDG-SYN-01-PLC	Q3-OSB-Z-9901-EDG001-EDGSYN-01	EMER DIESEL GENERATOR AUTO SYNCH PANEL	6M Visual Inspection&Volt Terminal	S	WC	TECO CNF NI	26-09-2023	26-09-2023	PM	N26	26-09-2023	26-09-2023	26-09-2023	09:18:00	PM	1093 M2
N26EL-S	301525626	Q-3-EDG-SYN-01-PLC	Q3-OSB-Z-9901-EDG001-EDGSYN-01	EMER DIESEL GENERATOR AUTO SYNCH PANEL	1Y Replacement Battery	S	WC	TECO CNF NI	26-09-2023	26-09-2023	PM	N26	26-09-2023	26-09-2023	26-09-2023	09:36:00	PM	1093 M2
N13MC-S	301527696	Q-3-Z-9219	Q3-OSB-Z-9200-Z-9219	SLUDE DEWATERING	2M-PM Belt press.4Hr	C	WC	TECO CNF NI	26-09-2023	26-09-2023	PM	N13	26-09-2023	26-09-2023	13-09-2023	11:00:00	PM	1093 M2
N13MC-S	301527697	Q-3-P-1904	Q3-ISB-TK-1904-P-1904	DRAIN RECEIVER PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WC	TECO CNF NI	26-09-2023	26-09-2023	PM	N13	26-09-2023	26-09-2023	13-09-2023	12:00:00	PM	1093 M2
N13MC-S	301527712	Q-3-P-1809	Q3-ISB-TK-1805-P-1809	TAR DRAIN RECEIVER PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WC	TECO CNF NI	26-09-2023	26-09-2023	PM	N13	26-09-2023	26-09-2023	14-09-2023	09:00:00	PM	1093 M2
N13MC-S	301527713	Q-3-P-1875	Q3-ISB-TK-1875-P-1875	TAR DRAIN RECEIVER PUMP (TANKAGE AREA)	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WC	TECO CNF NI	26-09-2023	26-09-2023	PM	N13	26-09-2023	26-09-2023	14-09-2023	10:00:00	PM	1093 M2
N26EL-S	600323260	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	26-09-2023	26-09-2023	IM	N26	26-09-2023	26-09-2023	26-09-2023	10:54:00	INS	1093 M2
N26EL-S	600323261	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	26-09-2023	26-09-2023	IM	N26	26-09-2023	26-09-2023	26-09-2023	10:18:00	INS	1093 M2
N26EL-S	600323265	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	26-09-2023	26-09-2023	IM	N26	26-09-2023	26-09-2023	26-09-2023	11:18:00	INS	1093 M2
N26EL-S	600323266	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WC	TECO CNF NI	26-09-2023	26-09-2023	IM	N26	26-09-2023	26-09-2023	26-09-2023	16:00:00	TOT	1093 M2
N26EL-S	600323273	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WC	TECO CNF NI	26-09-2023	26-09-2023	IM	N26	26-09-2023	26-09-2023	26-09-2023	11:36:00	INS	1093 M2
N26EL-S	600323276	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WC	TECO CNF NI	26-09-2023	26-09-2023	IM	N26	26-09-2023	26-09-2023	26-09-2023	15:30:00	TOT	1093 M2
N26EL-S	600323294	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WC	TECO CNF NI	26-09-2023	26-09-2023	IM	N26	26-09-2023	26-09-2023	26-09-2023	10:36:00	INS	1093 M2
N36QM-S	301525605	Q-3-AT-1912	Q3-ISB-TK-1910-P-1910A-AT-1912	TK-1910 OUTLET SCR TOC	1M PM Analyzer TOC	B	WC	TECO CNF NI	27-09-2023	27-09-2023	PM	N36	27-09-2023	27-09-2023	27-09-2023	16:00:00	PM	1093 M2
N36QM-S	301525609	Q-3-AT-9204	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9204	P-9229A SAMPLE PH TRANSMITTE	1M PM Analyzer COD	A	WC	TECO CNF C	27-09-2023	27-09-2023	PM	N36	27-09-2023	27-09-2023	27-09-2023	12:00:00	PM	1093 M2
N36QM-S	301525671	Q-3-AT-9204	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9204	P-9229A SAMPLE PH TRANSMITTE	(1M) Inspection & Cleaning	A	WC	TECO CNF C	27-09-2023	27-09-2023	PM	N36	27-09-2023	27-09-2023	27-09-2023	12:00:00	PM	1093 M2
N13MC-S	301527698	Q-3-RV-1502	Q3-ISB-D-1501-Z-1551-RV-1502	RV-1502 ROTARY VALVE	2M-Grease up.1 Hr	A	WC	TECO CNF NI	27-09-2023	27-09-2023	PM	N13	27-09-2023	27-09-2023	13-09-2023	14:00:00	LOG	1093 M2
N13MC-S	301527708	Q-3-RV-1503	Q3-ISB-D-1501-Z-1501-RV-1503	RV-1503 FEED ROTARY VALVE	2M-Grease up.1 Hr	A	WC	TECO CNF NI	27-09-2023	27-09-2023	PM	N13	27-09-2023	27-09-2023	13-09-2023	16:00:00	LOG	1093 M2
QS9-S	301527753	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC	27-09-2023	27-09-2023	PM	QS9	27-09-2023	27-09-2023		00:00:00	PM	1093 M2
N23IN-S	301527714	Q-3-ZSC-1127	Q3-ISB-TK-1121-Z-1127-ZSC-1127	LOADING ARM LIMET SWITCH	3Y Calibration (1 Man / 1 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N23	28-09-2023	28-09-2023	25-09-2023	09:00:00	CAL	1093 M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N23IN-S	301527715	Q-3-ZSC-1978	Q3-ISB-TK-1978-Z-1978-ZSC-1978	LOADING ARM LIMET SWITCH	3Y Calibration (1 Man / 1 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N23	28-09-2023	28-09-2023	25-09-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301527716	Q-3-ZSC-1972	Q3-ISB-TK-1972-Z-1972-ZSC-1972	LOADING ARM LIMET SWITCH	3Y Calibration (1 Man / 1 Hr.)	B	WC	TECO CNF NI	25-09-2023	25-09-2023	PM	N23	28-09-2023	28-09-2023	25-09-2023	09:00:00	CAL	1093	M2
N13MC-S	301527694	Q-3-C-1201	Q3-ISBD1201-TK1201-E1206-C1201	DEHYDRATOR VACUUM UNIT	3M(Online)- Replace Lube Oil .1.5Hr	S	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	PM	N13	01-10-2023	01-10-2023	05-10-2023	15:00:00	LOG	1093	M2
N33DC-S	301527695	Q-3-DCS-HIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) Archive HIST Data and Config. to CD	A	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	PM	N33	01-10-2023	01-10-2023	04-10-2023	12:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527730	Q-3-FHH-BPA			6M Exercise fire hose	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527731	Q-3-FH-BPA			6M Flush line and Lube	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527732	Q-3-FHM-BPA			6M Flush line and Lube	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527733	Q-3-HR-BPA			6M Flush line and Lube	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527734	Q-3-FWP-BPA			1M Test run	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527735	Q-3-FH-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527736	Q-3-FHH-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527737	Q-3-FHM-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527738	Q-3-HR-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527739	Q-3-PIV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527740	Q-3-DRY-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527741	Q-3-CO2-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527742	Q-3-ES-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527743	Q-3-SCBA-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527744	Q-3-FOAM-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527745	Q-3-DV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527746	Q-3-AV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527747	Q-3-FAS-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527748	Q-3-MCP-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301527749	Q-3-FM200-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC N	02-10-2023	02-10-2023	PM	QS9	01-10-2023	01-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301527754	Q-3-Z-1301	Q3-ISB-1300	PURIFICATION	1M-PM Oil Mist System	C	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	PM	N13	01-10-2023	01-10-2023	02-10-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600323248	Q-3-S-1302	Q3-ISB-S-1302	2ND SEPARATOR	1M-Live Seal check 1Hr	A	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N13	01-10-2023	01-10-2023	03-10-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600323249	Q-3-DCS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N33	01-10-2023	01-10-2023	04-10-2023	15:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600323250	Q-3-DCS-HIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N33	01-10-2023	01-10-2023	04-10-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600323251	Q-3-DCS-MR	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N33	01-10-2023	01-10-2023	04-10-2023	17:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600323252	Q-3-FGS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N33	01-10-2023	01-10-2023	05-10-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600323253	Q-3-SIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	S	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N33	01-10-2023	01-10-2023	05-10-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600323254	Q-3-VMS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N33	01-10-2023	01-10-2023	05-10-2023	15:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600323255	Q-3-WWT01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N33	01-10-2023	01-10-2023	05-10-2023	17:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600323263	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N13	01-10-2023	01-10-2023	04-10-2023	10:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600323293	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N13	01-10-2023	01-10-2023	04-10-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600323297	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1M) EMER DIESEL GEN(WITH LOAD TEST)	S	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N13	01-10-2023	01-10-2023	05-10-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
N13MC-S	600323299	Q-3-S-1301	Q3-ISB-S-1301	1ST SEPARATOR	1M-Live Seal check 1Hr	A	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N13	01-10-2023	01-10-2023	03-10-2023	09:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600327942	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N13	02-10-2023	02-10-2023	04-10-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600327944	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N13	02-10-2023	02-10-2023	04-10-2023	09:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600327946	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N13	02-10-2023	02-10-2023	04-10-2023	11:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600327954	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N13	02-10-2023	02-10-2023	05-10-2023	14:00:00	TFU	1093	M2
N26EL-S	600332647	Q-3-HT-01	Q3-OSB-HT-01	ELECTRICAL HEAT TRACING T-CONTROL PNL 01	1M Check Temp and Visual	B	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N26	02-10-2023	02-10-2023	02-10-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332686	Q-3-HT-02	Q3-OSB-HT-01-HT-02	ELECTRICAL HEAT TRACING T-CONTROL PNL 02	1M Check Temp and Visual	B	WF	REL CNF NM	02-10-2023	02-10-2023	IM	N26	02-10-2023	02-10-2023	02-10-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600327930	Q-3-ALT-01	Q3-OSB-ALT-01	ALT PHOTOELECTRIC SWITCH CONTROL BOARD	1M PM Aircraft Warn Light Inspect.	C	WF	REL CNF NM	03-10-2023	03-10-2023	IM	N26	03-10-2023	03-10-2023	03-10-2023	11:00:00	INS	1093	M2
QS9-S	301535508	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC N	04-10-2023	04-10-2023	PM	QS9	04-10-2023	04-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600327924	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	04-10-2023	04-10-2023	IM	N26	04-10-2023	04-10-2023	04-10-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600327927	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	04-10-2023	04-10-2023	IM	N26	04-10-2023	04-10-2023	04-10-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600327931	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	04-10-2023	04-10-2023	IM	N26	04-10-2023	04-10-2023	04-10-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600327935	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	04-10-2023	04-10-2023	IM	N26	04-10-2023	04-10-2023	04-10-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600327951	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	04-10-2023	04-10-2023	IM	N26	04-10-2023	04-10-2023	04-10-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N13MC-S	301535482	Q-3-P-9223B	Q3-OSB-Z-9200-TK-9206-P-9223B	HCL DOSING PUMP	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WF	REL CNF NM	05-10-2023	05-10-2023	PM	N13	05-10-2023	05-10-2023	03-10-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301535483	Q-3-P-9224B	Q3-OSB-Z-9200-TK-9207-P-9224B	NAOH DOSING PUMP	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WF	REL CNF NM	05-10-2023	05-10-2023	PM	N13	05-10-2023	05-10-2023	02-10-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301535484	Q-3-P-9225B	Q3-OSB-Z-9200-TK-9208-P-9225B	UREA DOSING PUMP	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WF	REL CNF NM	05-10-2023	05-10-2023	PM	N13	05-10-2023	05-10-2023	02-10-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301535485	Q-3-P-9226B	Q3-OSB-Z-9200-TK-9209-P-9226B	H3PO4 DOSING PUMP CATALYST WASHING WATER	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WF	REL CNF NM	05-10-2023	05-10-2023	PM	N13	05-10-2023	05-10-2023	02-10-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N23IN-S	301535487	Q-3-FT-1732	Q3-ISB-TK1701-P1702-FT1732	P-1702 TO TK-1102 FLOW TRANS	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	05-10-2023	05-10-2023	PM	N23	05-10-2023	05-10-2023	05-10-2023	16:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301535488	Q-3-FT-1105	Q3-ISB-TK-1112-P-1112-FT-1105	TK-1112 OUTLET PHENOL	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	A	WF	REL CNF NM	06-10-2023	06-10-2023	PM	N23	05-10-2023	05-10-2023	06-10-2023	16:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301535489	Q-3-UV-9305	Q3-OSB-TK-9301-UV-9305	CLW TO TK-9301 ON/OFF VALVE FOR SEQ	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	05-10-2023	05-10-2023	PM	N23	05-10-2023	05-10-2023	06-10-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N26EL-S	600327933	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WF	REL CNF NM	05-10-2023	05-10-2023	IM	N26	05-10-2023	05-10-2023	05-10-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600327938	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1M PM Emergency diesel generator	S	WF	REL CNF NM	05-10-2023	05-10-2023	IM	N26	05-10-2023	05-10-2023	05-10-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600328383	Q-3-BMS-BT-01	Q3-OSB-AP-01-BMS-BT-01	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-01	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WF	REL CNF NM	05-10-2023	05-10-2023	IM	N26	05-10-2023	05-10-2023	05-10-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600328384	Q-3-BMS-BT-02	Q3-OSB-AP-02-BMS-BT-02	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-02	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WF	REL CNF NM	05-10-2023	05-10-2023	IM	N26	05-10-2023	05-10-2023	05-10-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600328385	Q-3-BMS-BT-03	Q3-OSB-AP-03-BMS-BT-03	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-03	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WF	REL CNF NM	05-10-2023	05-10-2023	IM	N26	05-10-2023	05-10-2023	05-10-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332621	Q-3-EDG-001-LB	Q3-OSB-Z-9901-EDG001-EDG001-LB	EMERGENCY DIESEL TEST LOAD BANK PANEL	1M PM Load Bank	S	WF	REL CNF NM	05-10-2023	05-10-2023	IM	N26	05-10-2023	05-10-2023	05-10-2023	16:30:00	TOT	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N13MC-S	301535480	Q-3-P-1333A	Q3-ISB-TK-1331-P-1333A	DILUTE CAUSTIC SODA SUPPLY PUMP A	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	B	WF	REL CNF NM	09-10-2023	09-10-2023	PM	N13	07-10-2023	07-10-2023	04-10-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301535473	Q-3-C-1401B	Q3-ISB-D-1401-C-1401B	DEPHENOLATOR VACUUM UNIT B	RCM 3M- Replace Lube Oil .1.5Hr	B	WF	REL CNF NM	09-10-2023	09-10-2023	PM	N13	08-10-2023	08-10-2023	05-10-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301535477	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1Y PM Fire Engine Pump.8Hr	S	WF	REL CNF NM	09-10-2023	09-10-2023	PM	N13	08-10-2023	08-10-2023	03-10-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301535510	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1Y PM Fire Engine Pump.8Hr	S	WF	REL CNF NM	09-10-2023	09-10-2023	PM	N13	08-10-2023	08-10-2023	03-10-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301535511	Q-3-C-1401A	Q3-ISB-D-1401-C-1401A	DEPHENOLATOR VACUUM UNIT A	RCM 3M- Replace Lube Oil .1.5Hr	B	WF	REL CNF PR	09-10-2023	09-10-2023	PM	N13	08-10-2023	08-10-2023	05-10-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301535512	Q-3-L-1602	Q3-ISB-L-1602	BPA PRODUCT CONVEYOR 1	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WF	REL CNF NM	09-10-2023	09-10-2023	PM	N13	09-10-2023	09-10-2023	09-10-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600327943	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	09-10-2023	09-10-2023	IM	N13	09-10-2023	09-10-2023	04-10-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600327945	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	09-10-2023	09-10-2023	IM	N13	09-10-2023	09-10-2023	11-10-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600327947	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	09-10-2023	09-10-2023	IM	N13	09-10-2023	09-10-2023	11-10-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600327955	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WF	REL CNF NM	09-10-2023	09-10-2023	IM	N13	09-10-2023	09-10-2023	12-10-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
N13MC-S	301535490	Q-3-L-1604	Q3-ISB-L-1604	BPA PRODUCT CONVEYOR 3	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WF	REL CNF NM	10-10-2023	10-10-2023	PM	N13	10-10-2023	10-10-2023	09-10-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301545858	Q-3-AT-9203B	Q3-OSB-Z9200TK9202B-AT-9203B	TK-9202B DISSOLVED OXYGEN ANALYZER	(2M) PM Analyzer Dissolved oxygen	B	WF	REL CNF NM	10-10-2023	10-10-2023	PM	N36	10-10-2023	10-10-2023	10-10-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301545863	Q-3-AT-1911	Q3-ISB-TK-1910-P-1910A-AT-1911	TK-1910 OUTLET SCR CONDUCTIVITY	(2M) PM Analyzer Conductivity	B	WF	REL CNF NM	10-10-2023	10-10-2023	PM	N36	10-10-2023	10-10-2023	10-10-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301545865	Q-3-AT-9101	Q3-OSB-TK-9101-E-9101-AT-9101	STEAM CONDENSATE RETURN CONDUCTIVITY	(2M) PM Analyzer Conductivity	B	WF	REL CNF NM	10-10-2023	10-10-2023	PM	N36	10-10-2023	10-10-2023	10-10-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301545874	Q-3-AT-9203A	Q3-OSB-Z9200TK9202A-AT-9203A	TK-9202A DISSOLVED OXYGEN ANALYZER	(2M) PM Analyzer Dissolved oxygen	B	WF	REL CNF NM	10-10-2023	10-10-2023	PM	N36	10-10-2023	10-10-2023	10-10-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301545875	Q-3-AT-9205	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9205	P-9229A CONDUCTIVITY ANALYZER	(2M) PM Analyzer Conductivity	B	WF	REL CNF NM	10-10-2023	10-10-2023	PM	N36	10-10-2023	10-10-2023	10-10-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301545903	Q-3-AT-9302	Q3-OSB-Z-9302-AT-9302	Z-9302 ANALYZER CONDUCTIVITY	(2M) PM Analyzer Conductivity	B	WF	REL CNF NM	10-10-2023	10-10-2023	PM	N36	10-10-2023	10-10-2023	10-10-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535469	Q-3-PM-9402B	Q3-OSB-TK-9402-P-9402B-PM9402B	6.6KV AC MOTOR FOR P-9402B	2M Motor Greasing	C	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	PM	N26	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535470	Q-3-CM-9601B	Q3-OSB-TK-9601-C-9601B-CM9601B	6.6KV AC MOTOR FOR C-9601B	2M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	PM	N26	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535471	Q-3-PM-9302B	Q3-OSB-Z-9301B-P-9302B-PM9302B	6.6KV AC MOTOR FOR P-9302B	2M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	PM	N26	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535472	Q-3-PM-1911B	Q3-ISB-TK-1915-P-1911B-PM1911B	6.6KV AC MOTOR FOR P-1911B	2M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	PM	N26	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	13:36:00	PM	1093	M2
QS9-S	301535509	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC M	11-10-2023	11-10-2023	PM	QS9	11-10-2023	11-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301535513	Q-3-W-1601	Q3-ISB-L-1605-TK-1603-W-1601	ROAD TANKER WEIGHT SCALE	3M-Dust Line Cleaning.24Hr	A	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	PM	N16	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	11:18:35	PM	1093	M2
N16MC-S	301535514	Q-3-W-1602	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1602	CONTAINER BACK FILL UNIT CHUTE	3M-Dust Line Cleaning.24Hr	A	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	PM	N16	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301535515	Q-3-W-1603	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1603	BPA BAGGING MACHINE	3M-Dust Line Cleaning.24Hr	A	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	PM	N16	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301535516	Q-3-W-1604	Q3-ISB-L-1604-W-1604	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	3M-Dust Line Cleaning.24Hr	A	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	PM	N16	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301535517	Q-3-W-1605	Q3-ISB-L-1602-W-1605	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	3M-Dust Line Cleaning.24Hr	B	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	PM	N16	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301535518	Q-3-W-1601	Q3-ISB-L-1605-TK-1603-W-1601	ROAD TANKER WEIGHT SCALE	3M-S-1601 Filter Cleaning.24Hr	A	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	PM	N16	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301535519	Q-3-W-1602	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1602	CONTAINER BACK FILL UNIT CHUTE	3M-S-1602 Filter Cleaning.24Hr	A	WF	REL CNF NM	12-10-2023	12-10-2023	PM	N16	11-10-2023	11-10-2023	12-10-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301535520	Q-3-W-1603	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1603	BPA BAGGING MACHINE	3M-S-1603 Filter Cleaning.24Hr	A	WF	REL CNF NM	12-10-2023	12-10-2023	PM	N16	11-10-2023	11-10-2023	12-10-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301535521	Q-3-W-1604	Q3-ISB-L-1604-W-1604	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	3M-S-1604 Filter Cleaning.24Hr	A	WF	REL CNF NM	12-10-2023	12-10-2023	PM	N16	11-10-2023	11-10-2023	12-10-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301535522	Q-3-W-1605	Q3-ISB-L-1602-W-1605	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	3M-S-1605 Filter Cleaning.24Hr	B	WF	REL CNF NM	12-10-2023	12-10-2023	PM	N16	11-10-2023	11-10-2023	12-10-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301535523	Q-3-W-1603	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1603	BPA BAGGING MACHINE	3M-Bagging Visual Inspection.24Hr	A	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N16	11-10-2023	11-10-2023	16-10-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301535524	Q-3-W-1604	Q3-ISB-L-1604-W-1604	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	3M-Bagging Visual Inspection.24Hr	A	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N16	11-10-2023	11-10-2023	16-10-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301535525	Q-3-W-1605	Q3-ISB-L-1602-W-1605	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	3M-Bagging Visual Inspection.24Hr	B	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N16	11-10-2023	11-10-2023	16-10-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301535526	Q-3-W-1601	Q3-ISB-L-1605-TK-1603-W-1601	ROAD TANKER WEIGHT SCALE	3M-Visual Inspection.24Hr	A	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	PM	N16	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301535527	Q-3-W-1602	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1602	CONTAINER BACK FILL UNIT CHUTE	3M-Visual Inspection.24Hr	A	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	PM	N16	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545859	Q-3-SM-1303B	Q3-ISB-S-1303B-SM-1303B	400V AC MOTOR FOR S-1303B	2M Motor Greasing	S	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	PM	N26	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	14:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545867	Q-3-ZM-9401	Q3-OSB-TK-9402-Z-9401-ZM-9401	6.6KV AC MOTOR FOR Z-9401	2M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	PM	N26	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	15:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545922	Q-3-SM-1303A	Q3-ISB-S-1303A-SM-1303A	400V AC MOTOR FOR S-1303A	2M Motor Greasing	S	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	PM	N26	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600327925	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	IM	N26	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600327928	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	IM	N26	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600327932	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	IM	N26	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600327936	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	IM	N26	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600327940	Q-3-D-1401	Q3-ISB-D-1401	DEPHENOLATOR	1M Sampling oil Gear/Bearing	A	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	IM	N13	11-10-2023	11-10-2023	12-10-2023	11:00:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600327952	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	11-10-2023	11-10-2023	IM	N26	11-10-2023	11-10-2023	11-10-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N23IN-S	301535474	Q-3-UV-1625	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-UV-1625	BISPHENOL A TO W-1603	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	12-10-2023	12-10-2023	PM	N23	12-10-2023	12-10-2023	09-10-2023	15:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301535475	Q-3-LS-1624	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-LS-1624	TK-1604 LEVEL LO LO LEVEL SWITCH	3Y Calibration (2 Man / 2 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	12-10-2023	12-10-2023	PM	N23	12-10-2023	12-10-2023	09-10-2023	12:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301535476	Q-3-UV-1623	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-UV-1623	BISPHENOL A FROM TK-1604	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	12-10-2023	12-10-2023	PM	N23	12-10-2023	12-10-2023	09-10-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N26EL-S	600327934	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WF	REL CNF NM	12-10-2023	12-10-2023	IM	N26	12-10-2023	12-10-2023	12-10-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600327937	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WF	REL CNF NM	12-10-2023	12-10-2023	IM	N26	12-10-2023	12-10-2023	12-10-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	301537105	Q-3-L-1603	Q3-ISB-L-1603	BPA PRODUCT CONVEYOR 2	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N13	13-10-2023	13-10-2023	09-10-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301537120	Q-3-L-1601	Q3-ISB-L-1601	1ST PRODUCT CONVEYOR	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N13	13-10-2023	13-10-2023	09-10-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301537100	Q-3-C-9201C	Q3-OSB-Z-9200-C-9201C	SBR TANK BLOWER	3M Replace lube oil.2Hr	B	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N13	14-10-2023	14-10-2023	05-10-2023	09:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301537101	Q-3-C-9201B	Q3-OSB-Z-9200-C-9201B	SBR TANK BLOWER	3M Replace lube oil.2Hr	B	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N13	14-10-2023	14-10-2023	05-10-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301537103	Q-3-P-1801	Q3-ISB-D-1801-TK-1801-P-1801	CAUSTIC SODA PUMP	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	A	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N13	14-10-2023	14-10-2023	04-10-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301537119	Q-3-C-9201A	Q3-OSB-Z-9200-C-9201A	SBR TANK BLOWER	3M Replace lube oil.2Hr	B	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N13	14-10-2023	14-10-2023	05-10-2023	11:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301537104	Q-3-L-1605	Q3-ISB-L-1605	BPA SHIPPING CONVEYOR	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N13	15-10-2023	15-10-2023	09-10-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301537121	Q-3-C-9401	Q3-OSB-TK-9402-C-9401	REFRIGERATION COMPRESSOR	RCM 1M Oil analysis.1Hr	A	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N13	15-10-2023	15-10-2023	26-09-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600328374	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	IM	N13	15-10-2023	15-10-2023	18-10-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600328386	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	IM	N13	15-10-2023	15-10-2023	18-10-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N36QM-S	301537094	Q-3-AT-1912	Q3-ISB-TK-1910-P-1910A-AT-1912	TK-1910 OUTLET SCR TOC	1M PM Analyzer TOC	B	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N36	16-10-2023	16-10-2023	16-10-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301537098	Q-3-AT-9204	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9204	P-9229A SAMPLE PH TRANSMITTE	1M PM Analyzer COD	A	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N36	16-10-2023	16-10-2023	16-10-2023	15:00:00	PM	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N36QM-S	301537125	Q-3-AT-9204	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9204	P-9229A SAMPLE PH TRANSMITTE	(1M) Inspection & Cleaning	A	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N36	16-10-2023	16-10-2023	16-10-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301537126	Q-3-AT-9204	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9204	P-9229A SAMPLE PH TRANSMITTE	(3M) Cleaning, Replace seal & maint kits	A	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N36	16-10-2023	16-10-2023	16-10-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545900	Q-3-ENMCS-EWS-01	Q3-OSB-ENMCS-EWS-01	ENMCS ENGINEERING WORKSTATION 01	3M Clean & Inspect ENMCS Sys.	A	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N26	16-10-2023	16-10-2023	16-10-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545901	Q-3-ENMCS-EWS-02	Q3-OSB-ENMCS-EWS01-ENMCS-EWS02	ENMCS ENGINEERING WORKSTATION 02	3M Clean & Inspect ENMCS Sys.	A	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N26	16-10-2023	16-10-2023	16-10-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545902	Q-3-ENMCS-LP-301	Q3-OSB-ENMCS-EWS01-ENMCS-LP301	ENMCS PANEL CABINET	3M Clean & Inspect ENMCS Sys.	A	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N26	16-10-2023	16-10-2023	16-10-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600328380	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	IM	N13	16-10-2023	16-10-2023	18-10-2023	09:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600328381	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	IM	N13	16-10-2023	16-10-2023	18-10-2023	10:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600328382	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	IM	N13	16-10-2023	16-10-2023	18-10-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600328388	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	IM	N13	16-10-2023	16-10-2023	19-10-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
N26EL-S	301527701	Q-3-FL-MLP01B-2A04	Q3-OSB-MLP-01-FL-MLP01B-2A-04	EXIT SIGN LIGHTING SWG/HVAC/EDG ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527702	Q-3-FL-MLP01B-3A02	Q3-OSB-MLP-01-FL-MLP01B-3A-02	EXIT SIGN LIGHTING SWG/HVAC/EDG ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527703	Q-3-FL-MLP01B-3A07	Q3-OSB-MLP-01-FL-MLP01B-3A-07	EXIT SIGN LIGHTING SWG/HVAC/EDG ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527704	Q-3-HL-MLP01B-2A04	Q3-OSB-MLP-01-HL-MLP01B-2A-04	EMERGENCY LIGHTING SWG/HVAC/EDG ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527705	Q-3-HL-MLP01B-2A06	Q3-OSB-MLP-01-HL-MLP01B-2A-06	EMERGENCY LIGHTING SWG/HVAC/EDG ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527706	Q-3-HL-MLP01B-3A02	Q3-OSB-MLP-01-HL-MLP01B-3A-02	EMERGENCY LIGHTING SWG/HVAC/EDG ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	11:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527707	Q-3-HL-MLP01B-3A07	Q3-OSB-MLP-01-HL-MLP01B-3A-07	EMERGENCY LIGHTING SWG/HVAC/EDG ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	11:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527717	Q-3-HL-LP03-3B-08	Q3-OSB-MLP01-LP03-HL-LP03-3B08	EMERGENCY LIGHTING DRIVERS FACI	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527718	Q-3-HL-LP04-4B-01	Q3-OSB-MLP02-LP04-HL-LP04-4B01	EMERGENCY LIGHTING BPA WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527719	Q-3-HL-LP04-4B-03	Q3-OSB-MLP02-LP04-HL-LP04-4B03	EMERGENCY LIGHTING BPA WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527720	Q-3-HL-LP04-4B-05	Q3-OSB-MLP02-LP04-HL-LP04-4B05	EMERGENCY LIGHTING BPA WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527721	Q-3-HL-LP04-4B-07	Q3-OSB-MLP02-LP04-HL-LP04-4B07	EMERGENCY LIGHTING BPA WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527722	Q-3-HL-LP05-4A-02	Q3-OSB-MLP02-LP05-HL-LP05-4A02	EMERGENCY LIGHTING MAINTENANCE WORKSHOP	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527723	Q-3-HL-LP05-4A-05	Q3-OSB-MLP02-LP05-HL-LP05-4A05	EMERGENCY LIGHTING MAINTENANCE WORKSHOP	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527724	Q-3-HL-LP05-4A-07	Q3-OSB-MLP02-LP05-HL-LP05-4A07	EMERGENCY LIGHTING MAINTENANCE WORKSHOP	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527725	Q-3-HL-LP06-5B-06	Q3-OSB-MLP02-LP06-HL-LP06-5B06	EMERGENCY LIGHTING CHEMICAL WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527726	Q-3-HL-LP06-6A-02	Q3-OSB-MLP02-LP06-HL-LP06-6A02	EMERGENCY LIGHTING CHEMICAL WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527727	Q-3-HL-LP06-6A-07	Q3-OSB-MLP02-LP06-HL-LP06-6A07	EMERGENCY LIGHTING CHEMICAL WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527728	Q-3-HL-LP15-1B-02	Q3-OSB-MLP02-LP15-HL-LP15-1B02	EMERGENCY LIGHTING WWT PLANT	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	16:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527729	Q-3-HL-LP15-2A-02	Q3-OSB-MLP02-LP15-HL-LP15-2A02	EMERGENCY LIGHTING WWT PLANT	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	15:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535491	Q-3-FL-LP01A-5A-01	Q3-OSBMLP01LP01A-FL-LP01A-5A01	EXIT SIGN LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535492	Q-3-FL-LP01A-5B-10	Q3-OSBMLP01LP01A-FL-LP01A-5B10	EXIT SIGN LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535493	Q-3-FL-LP01A-6A-02	Q3-OSBMLP01LP01A-FL-LP01A-6A02	EXIT SIGN LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535494	Q-3-FL-LP01B-3B-01	Q3-OSBMLP01LP01B-FL-LP01B-3B01	EXIT SIGN LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535495	Q-3-FL-LP01B-4B-09	Q3-OSBMLP01LP01B-FL-LP01B-4B09	EXIT SIGN LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535496	Q-3-FL-LP03-3B-05	Q3-OSB-MLP01-LP03-FL-LP03-3B05	EXIT SIGN LIGHTING DRIVERS FACI	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535497	Q-3-FL-LP03-3B-08	Q3-OSB-MLP01-LP03-FL-LP03-3B08	EXIT SIGN LIGHTING DRIVERS FACI	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535498	Q-3-FL-LP04-4B-02	Q3-OSB-MLP02-LP04-FL-LP04-4B02	EXIT SIGN LIGHTING BPA WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535499	Q-3-FL-LP04-4B-04	Q3-OSB-MLP02-LP04-FL-LP04-4B04	EXIT SIGN LIGHTING BPA WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535500	Q-3-FL-LP04-4B-06	Q3-OSB-MLP02-LP04-FL-LP04-4B06	EXIT SIGN LIGHTING BPA WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535501	Q-3-FL-LP04-4B-07	Q3-OSB-MLP02-LP04-FL-LP04-4B07	EXIT SIGN LIGHTING BPA WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	14:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535502	Q-3-FL-LP05-4A-02	Q3-OSB-MLP02-LP05-FL-LP05-4A02	EXIT SIGN LIGHTING MAINTENANCE WORKSHOP	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	14:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535503	Q-3-FL-LP05-4A-05	Q3-OSB-MLP02-LP05-FL-LP05-4A05	EXIT SIGN LIGHTING MAINTENANCE WORKSHOP	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	15:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535504	Q-3-FL-LP06-6A-02	Q3-OSB-MLP02-LP06-FL-LP06-6A02	EXIT SIGN LIGHTING CHEMICAL WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	15:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535505	Q-3-FL-LP06-6A-07	Q3-OSB-MLP02-LP06-FL-LP06-6A07	EXIT SIGN LIGHTING CHEMICAL WAREHOUSE	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	15:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535506	Q-3-FL-LP15-1B-02	Q3-OSB-MLP02-LP15-FL-LP15-1B02	EXIT SIGN LIGHTING WWT PLANT	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	17-10-2023	17-10-2023	PM	N26	17-10-2023	17-10-2023	17-10-2023	15:36:00	PM	1093	M2
QS9-S	301537122	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC I	18-10-2023	18-10-2023	PM	QS9	18-10-2023	18-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600328371	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	18-10-2023	18-10-2023	IM	N26	18-10-2023	18-10-2023	18-10-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600328373	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	18-10-2023	18-10-2023	IM	N26	18-10-2023	18-10-2023	18-10-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600328375	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	S	WF	REL CNF NM	18-10-2023	18-10-2023	IM	N26	18-10-2023	18-10-2023	18-10-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600328377	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	18-10-2023	18-10-2023	IM	N26	18-10-2023	18-10-2023	18-10-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600328387	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	18-10-2023	18-10-2023	IM	N26	18-10-2023	18-10-2023	18-10-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	301535507	Q-3-FL-LP15-2A-02	Q3-OSB-MLP02-LP15-FL-LP15-2A02	EXIT SIGN LIGHTING WWT PLANT	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N26	19-10-2023	19-10-2023	19-10-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N23IN-S	301537095	Q-3-LS-1622	Q3-ISB-L-1605-TK-1603-LS-1622	TK-1603 LEVEL LO LO LEVEL SWITCH	3Y Calibration (2 Man / 2 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N23	19-10-2023	19-10-2023	16-10-2023	15:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301537096	Q-3-UV-1620	Q3-ISB-L-1604-TK-1601A-UV-1620	BISPHENOL A FROM TK-1601A TO RV-1601A	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N23	19-10-2023	19-10-2023	16-10-2023	12:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301537097	Q-3-UV-1618	Q3-ISB-L-1604-TK-1601B-UV-1618	BISPHENOL A FROM TK-1601B TO RV-1601B	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	16-10-2023	16-10-2023	PM	N23	19-10-2023	19-10-2023	16-10-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N13MC-S	301537099	Q-3-P-1971	Q3-ISB-TK-1971-P-1971	PHENOL DRAIN PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N13	19-10-2023	19-10-2023	03-10-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301537102	Q-3-P-1974	Q3-ISB-TK-1974-P-1974	ACETONE DRAIN PUMP (ISBL)	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N13	19-10-2023	19-10-2023	03-10-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301537106	Q-3-HL-LP01A-5A-01	Q3-OSBMLP01LP01A-HL-LP01A-5A01	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N26	19-10-2023	19-10-2023	19-10-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301537107	Q-3-HL-LP01A-5A-10	Q3-OSBMLP01LP01A-HL-LP01A-5A10	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N26	19-10-2023	19-10-2023	19-10-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301537108	Q-3-HL-LP01A-5B-10	Q3-OSBMLP01LP01A-HL-LP01A-5B10	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N26	19-10-2023	19-10-2023	19-10-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301537109	Q-3-HL-LP01A-6A-02	Q3-OSBMLP01LP01A-HL-LP01A-6A02	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N26	19-10-2023	19-10-2023	19-10-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301537110	Q-3-HL-LP01A-6A-06	Q3-OSBMLP01LP01A-HL-LP01A-6A06	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N26	19-10-2023	19-10-2023	19-10-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301537111	Q-3-HL-LP01A-6A-09	Q3-OSBMLP01LP01A-HL-LP01A-6A09	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N26	19-10-2023	19-10-2023	19-10-2023	10:18:00	PM	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTyp	MaintPlant	PriorityType
N26EL-S	301537112	Q-3-HL-LP01B-3B-01	Q3-OSBMLP01LP01B-HL-LP01B-3B01	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N26	19-10-2023	19-10-2023	19-10-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301537113	Q-3-HL-LP01B-3B-07	Q3-OSBMLP01LP01B-HL-LP01B-3B07	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N26	19-10-2023	19-10-2023	19-10-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301537114	Q-3-HL-LP01B-4A-10	Q3-OSBMLP01LP01B-HL-LP01B-4A10	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N26	19-10-2023	19-10-2023	19-10-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301537115	Q-3-HL-LP01B-4B-02	Q3-OSBMLP01LP01B-HL-LP01B-4B02	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N26	19-10-2023	19-10-2023	19-10-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301537116	Q-3-HL-LP01B-4B-05	Q3-OSBMLP01LP01B-HL-LP01B-4B05	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N26	19-10-2023	19-10-2023	19-10-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301537117	Q-3-HL-LP01B-4B-09	Q3-OSBMLP01LP01B-HL-LP01B-4B09	EMERGENCY LIGHTING CONTROL ROOM	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N26	19-10-2023	19-10-2023	19-10-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301537118	Q-3-HL-LP03-3B-05	Q3-OSB-MLP01-LP03-HL-LP03-3B05	EMERGENCY LIGHTING DRIVERS FACI	3M PM Lighting system unit	B	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N26	19-10-2023	19-10-2023	19-10-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301537123	Q-3-P-1978	Q3-ISB-TK-1978-P-1978	ACETONE DRAIN PUMP (TANKAGE AREA)	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N13	19-10-2023	19-10-2023	03-10-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301537124	Q-3-P-1972	Q3-ISB-TK-1972-P-1972	ACETONE DRAIN PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	PM	N13	19-10-2023	19-10-2023	03-10-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600328376	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	IM	N26	19-10-2023	19-10-2023	19-10-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600328378	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WF	REL CNF NM	19-10-2023	19-10-2023	IM	N26	19-10-2023	19-10-2023	19-10-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600332692	Q-3-S-1303A	Q3-ISB-S-1303A	3RD SEPARATOR	1M-INSPECT SPARE CONTAINER PRESS & COND	S	WF	REL CNF NM	20-10-2023	20-10-2023	IM	N13	20-10-2023	20-10-2023	20-10-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	301545862	Q-3-S-1301	Q3-ISB-S-1301	1ST SEPARATOR	1M-PM Seperator.4Hr	A	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N13	21-10-2023	21-10-2023	09-10-2023	11:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301545868	Q-3-P-1918	Q3-ISB-TK-1910-TK-1918-P-1918	DW PUMP	1Y(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	C	WF	REL CNF CS	24-10-2023	24-10-2023	PM	N13	21-10-2023	21-10-2023	03-10-2023	15:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301545873	Q-3-P-1913	Q3-ISB-TK-1910-TK-1913-P-1913	17HC PUMP	3M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	C	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N13	21-10-2023	21-10-2023	03-10-2023	16:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301545882	Q-3-S-1302	Q3-ISB-S-1302	2ND SEPARATOR	1M-PM Seperator.4Hr	A	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N13	21-10-2023	21-10-2023	09-10-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301545889	Q-3-RV-1501	Q3-ISB-TK-1551-RV-1501	RV-1501 ROTARY VALVE	2M-Grease up.1 Hr	B	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N13	21-10-2023	21-10-2023	02-10-2023	14:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301545921	Q-3-RV-1602	Q3-ISB-L-1602-TK-1602-RV-1602	OFF-SPEC SILO EXIT ROTARY VALVE	2M-Grease up.1 Hr	B	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N16	21-10-2023	21-10-2023	02-10-2023	12:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	600332628	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	IM	N13	22-10-2023	22-10-2023	25-10-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600332679	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	IM	N13	22-10-2023	22-10-2023	25-10-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	301545872	Q-3-W-1605	Q3-ISB-L-1602-W-1605	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	B	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N13	23-10-2023	23-10-2023	02-10-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301545877	Q-3-W-1604	Q3-ISB-L-1604-W-1604	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	A	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N13	23-10-2023	23-10-2023	02-10-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301545931	Q-3-W-1603	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1603	BPA BAGGING MACHINE	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	A	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N13	23-10-2023	23-10-2023	02-10-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600332668	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	IM	N13	23-10-2023	23-10-2023	25-10-2023	09:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600332671	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	IM	N13	23-10-2023	23-10-2023	25-10-2023	10:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600332674	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	IM	N13	23-10-2023	23-10-2023	25-10-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600332688	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	IM	N13	23-10-2023	23-10-2023	26-10-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
N26EL-S	301527750	Q-3-P-1918	Q3-ISB-TK-1910-TK-1918-P-1918	DW PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N26	24-10-2023	24-10-2023	24-10-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527751	Q-3-P-9215A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9201-P-9215A	SBR FEED PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N26	24-10-2023	24-10-2023	24-10-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527752	Q-3-P-9216A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9202A-P-9216A	SBR DECANTER	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N26	24-10-2023	24-10-2023	24-10-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527757	Q-3-AP-01	Q3-OSB-AP-01	400V AC UPS FOR INST SYS AND LOCAL PANEL	RCM-3M UPS & DC CHARGER INSPECTION	S	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N26	24-10-2023	24-10-2023	24-10-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527758	Q-3-AP-02	Q3-OSB-AP-02	230V AC UPS FOR ESD AND FGS PANEL	RCM-3M UPS & DC CHARGER INSPECTION	S	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N26	24-10-2023	24-10-2023	24-10-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301527759	Q-3-AP-03	Q3-OSB-AP-03	125V DC POWER SUPPLY AND BATTERY CHARGER	RCM-3M UPS & DC CHARGER INSPECTION	S	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N26	24-10-2023	24-10-2023	24-10-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535478	Q-3-PM-1910B	Q3-ISB-TK-1910-P-1910B-PM1910B	400V AC MOTOR FOR P-1910B	4M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N26	24-10-2023	24-10-2023	24-10-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535479	Q-3-PM-1320A	Q3-ISB-S03A-P1320A-PM-1320A	400V AC MOTOR FOR P-1320A	4M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N26	24-10-2023	24-10-2023	24-10-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535481	Q-3-PM-1321A	Q3-ISB-S03B-P1321A-PM-1321A	400V AC MOTOR FOR P-1321A	4M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N26	24-10-2023	24-10-2023	24-10-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301535486	Q-3-PM-9301B	Q3-OSB-TK-9301-P-9301B-PM9301B	400V AC MOTOR FOR P-9301B	4M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N26	24-10-2023	24-10-2023	24-10-2023	14:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600327923	Q-3-PM-1971	Q3-ISB-TK-1971-P-1971-PM-1971	400V AC MOTOR FOR P-1971	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	IM	N26	24-10-2023	24-10-2023	24-10-2023	14:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600327926	Q-3-PM-1804	Q3-ISB-R-1801-P-1804-PM-1804	400V AC MOTOR FOR P-1804	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	IM	N26	24-10-2023	24-10-2023	24-10-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600327929	Q-3-PM-1202	Q3-ISB-D-1201-P-1202-PM-1202	400V AC MOTOR FOR P-1202	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	IM	N26	24-10-2023	24-10-2023	24-10-2023	15:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600327939	Q-3-MCC-5001-INB	Q3-OSB-MCC-5001-MCC-5001-INB	400V INCOMING BUS B LOC MCC5001B-SB1	Inspection cable connection for control	A	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	IM	N26	24-10-2023	24-10-2023	24-10-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600327941	Q-3-DM-1401	Q3-ISB-D-1401-DM-1401	400V AC MOTOR FOR D-1401	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	IM	N26	24-10-2023	24-10-2023	24-10-2023	10:18:00	INS	1093	M2
QS9-S	301545926	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC I	25-10-2023	25-10-2023	PM	QS9	25-10-2023	25-10-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600327948	Q-3-PM-9229A	Q3-OSBZ00TK9203-P9229A-PM9229A	400V AC MOTOR FOR P-9229A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	25-10-2023	25-10-2023	IM	N26	25-10-2023	25-10-2023	25-10-2023	14:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600327949	Q-3-PM-1707	Q3-ISB-D-1703-P-1707-PM-1707	400V AC MOTOR FOR P-1707	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	25-10-2023	25-10-2023	IM	N26	25-10-2023	25-10-2023	25-10-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600327950	Q-3-PM-1922	Q3-ISB-TK-1922-P-1922-PM-1922	400V AC MOTOR FOR P-1922	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WF	REL CNF NM	25-10-2023	25-10-2023	IM	N26	25-10-2023	25-10-2023	25-10-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600327953	Q-3-CM-1801	Q3-ISB-TK-181300-C-1801-CM1801	400V AC MOTOR FOR C-1801	RCM 6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	25-10-2023	25-10-2023	IM	N26	25-10-2023	25-10-2023	25-10-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600328370	Q-3-ZM-9301C	Q3-OSB-Z-9301C-ZM-9301C	400V AC MOTOR FOR Z-9301C	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	25-10-2023	25-10-2023	IM	N26	25-10-2023	25-10-2023	25-10-2023	15:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600328372	Q-3-PM-9303B	Q3-OSB-Z-9303-P-9303B-PM-9303B	400V AC MOTOR FOR P-9303B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WF	REL CNF NM	25-10-2023	25-10-2023	IM	N26	25-10-2023	25-10-2023	25-10-2023	14:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600328379	Q-3-ZM-9301A	Q3-OSB-Z-9301A-ZM-9301A	400V AC MOTOR FOR Z-9301A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	25-10-2023	25-10-2023	IM	N26	25-10-2023	25-10-2023	25-10-2023	14:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332622	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	25-10-2023	25-10-2023	IM	N26	25-10-2023	25-10-2023	25-10-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332625	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	25-10-2023	25-10-2023	IM	N26	25-10-2023	25-10-2023	25-10-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332639	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	25-10-2023	25-10-2023	IM	N26	25-10-2023	25-10-2023	25-10-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332655	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	25-10-2023	25-10-2023	IM	N26	25-10-2023	25-10-2023	25-10-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332682	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	25-10-2023	25-10-2023	IM	N26	25-10-2023	25-10-2023	25-10-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N13MC-S	301545857	Q-3-P-1871A	Q3-ISB-TK-1871-P-1871A	50 WT% CAUSTIC TRANSFER PUMP A	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WF	REL CNF NM	26-10-2023	26-10-2023	PM	N13	26-10-2023	26-10-2023	04-10-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301545864	Q-3-P-1904	Q3-ISB-TK-1904-P-1904	DRAIN RECEIVER PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WF	REL CNF NM	26-10-2023	26-10-2023	PM	N13	26-10-2023	26-10-2023	03-10-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301545880	Q-3-P-1809	Q3-ISB-TK-1805-P-1809	TAR DRAIN RECEIVER PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WF	REL CNF NM	26-10-2023	26-10-2023	PM	N13	26-10-2023	26-10-2023	04-10-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301545881	Q-3-P-1875	Q3-ISB-TK-1875-P-1875	TAR DRAIN RECEIVER PUMP (TANKAGE AREA)	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WF	REL CNF NM	26-10-2023	26-10-2023	PM	N13	26-10-2023	26-10-2023	04-10-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N23IN-S	301545886	Q-3-UV-1616	Q3-ISB-L-1603-TK-1601C-UV-1616	BISPHENOL A FROM TK-1601C	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	26-10-2023	26-10-2023	PM	N23	26-10-2023	26-10-2023	26-10-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301545887	Q-3-UV-1614	Q3-ISB-L-1602-TK-1602-UV-1614	BISPHENOL A FROM TK-1602	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N23	26-10-2023	26-10-2023	24-10-2023	15:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301545888	Q-3-TT-1201	Q3-ISB-D-1201-E-1201-TT-1201	E-1201 OUTLET TO REACTOR TEMP TRANS	3Y Calibration (1 Man / 3 Hr.)	S	WF	REL CNF NM	24-10-2023	24-10-2023	PM	N23	26-10-2023	26-10-2023	24-10-2023	11:00:00	CAL	1093	M2
N26EL-S	600332642	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WF	REL CNF NM	26-10-2023	26-10-2023	IM	N26	26-10-2023	26-10-2023	26-10-2023	16:00:00	TOT	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N26EL-S	600332660	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WF	REL CNF NM	26-10-2023	26-10-2023	IM	N26	26-10-2023	26-10-2023	26-10-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600332629	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	30-10-2023	30-10-2023	IM	N13	29-10-2023	29-10-2023	31-10-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600332680	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	30-10-2023	30-10-2023	IM	N13	29-10-2023	29-10-2023	31-10-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	301545869	Q-3-P-1202	Q3-ISB-D-1201-P-1202	DEHYDRATOR BOTTOM PUMP	3M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WF	REL CNF NM	30-10-2023	30-10-2023	PM	N13	30-10-2023	30-10-2023	04-10-2023	16:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301545870	Q-3-P-1203	Q3-ISB-D-1201-P-1203	DEHYDRATOR REBOILER CIRC. PUMP	3M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WF	REL CNF NM	30-10-2023	30-10-2023	PM	N13	30-10-2023	30-10-2023	04-10-2023	15:00:00	LOG	1093	M2
N16MC-S	301545940	Q-3-FLH-1676	Q3-ISB-TK1604-W1602-FLH1676	FLEXIBLE HOSE FOR W-1602	10Y- INSPECTION AND TEST	B	WC	TECO CNF NI	30-10-2023	30-10-2023	PM	N16	30-10-2023	30-10-2023	03-10-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301545941	Q-3-FLH-1688	Q3-ISB-L-1602-W-1605-FLH-1688	FLEXIBLE HOSE FOR W-1605	10Y- INSPECTION AND TEST	B	WC	TECO CNF NI	30-10-2023	30-10-2023	PM	N16	30-10-2023	30-10-2023	02-10-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301545942	Q-3-FLH-1689	Q3-ISB-L-1604-W-1604-FLH-1689	FLEXIBLE HOSE FOR W-1604	10Y- INSPECTION AND TEST	B	WC	TECO CNF NI	30-10-2023	30-10-2023	PM	N16	30-10-2023	30-10-2023	03-10-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301545943	Q-3-FLH-1690	Q3-ISB-TK1604-W1603-FLH1690	FLEXIBLE HOSE FOR W-1603	10Y- INSPECTION AND TEST	B	WC	TECO CNF NI	30-10-2023	30-10-2023	PM	N16	30-10-2023	30-10-2023	03-10-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301545944	Q-3-FLH-1624	Q3-ISB-TK1603-S1603-FLH1624	FLEXIBLE HOSE FOR W-1601	10Y- INSPECTION AND TEST	B	WC	TECO CNF NI	30-10-2023	30-10-2023	PM	N16	30-10-2023	30-10-2023	03-10-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301545945	Q-3-FLH-1625	Q3-ISB-TK1603-S1603-FLH1625	FLEXIBLE HOSE FOR W-1601	10Y- INSPECTION AND TEST	B	WC	TECO CNF NI	30-10-2023	30-10-2023	PM	N16	30-10-2023	30-10-2023	03-10-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301545946	Q-3-FLH-1626	Q3-ISB-TK1603-S1603-FLH1626	FLEXIBLE HOSE FOR W-1601	10Y- INSPECTION AND TEST	B	WC	TECO CNF NI	30-10-2023	30-10-2023	PM	N16	30-10-2023	30-10-2023	03-10-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301545947	Q-3-FLH-1627	Q3-ISB-TK1603-S1603-FLH1627	FLEXIBLE HOSE FOR W-1601	10Y- INSPECTION AND TEST	B	WC	TECO CNF NI	30-10-2023	30-10-2023	PM	N16	30-10-2023	30-10-2023	03-10-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301545948	Q-3-FLH-1628	Q3-ISB-TK1603-S1603-FLH1628	FLEXIBLE HOSE FOR W-1601	10Y- INSPECTION AND TEST	B	WC	TECO CNF NI	30-10-2023	30-10-2023	PM	N16	30-10-2023	30-10-2023	03-10-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301545949	Q-3-FLH-1668	Q3-ISB-L-1604-W-1604-FLH-1668	FLEXIBLE HOSE FOR W-1604	10Y- INSPECTION AND TEST	B	WC	TECO CNF NI	30-10-2023	30-10-2023	PM	N16	30-10-2023	30-10-2023	03-10-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301545950	Q-3-FLH-1667	Q3-ISB-L-1602-W-1605-FLH-1667	FLEXIBLE HOSE FOR W-1605	10Y-FLEX HOSE REPLACEMENT	B	WC	TECO CNF NI	30-10-2023	30-10-2023	PM	N16	30-10-2023	30-10-2023	02-10-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301545951	Q-3-FLH-1675	Q3-ISB-TK1604-W1602-FLH1675	FLEXIBLE HOSE FOR W-1602	10Y-FLEX HOSE REPLACEMENT	B	WC	TECO CNF NI	30-10-2023	30-10-2023	PM	N16	30-10-2023	30-10-2023	03-10-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600332623	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	30-10-2023	30-10-2023	IM	N26	30-10-2023	30-10-2023	30-10-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332626	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	30-10-2023	30-10-2023	IM	N26	30-10-2023	30-10-2023	30-10-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332640	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	30-10-2023	30-10-2023	IM	N26	30-10-2023	30-10-2023	30-10-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332656	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	30-10-2023	30-10-2023	IM	N26	30-10-2023	30-10-2023	30-10-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600332669	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	30-10-2023	30-10-2023	IM	N13	30-10-2023	30-10-2023	31-10-2023	09:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600332672	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	30-10-2023	30-10-2023	IM	N13	30-10-2023	30-10-2023	31-10-2023	10:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600332675	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	30-10-2023	30-10-2023	IM	N13	30-10-2023	30-10-2023	31-10-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600332683	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	30-10-2023	30-10-2023	IM	N26	30-10-2023	30-10-2023	30-10-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600332689	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WF	REL CNF NM	30-10-2023	30-10-2023	IM	N13	30-10-2023	30-10-2023	31-10-2023	14:00:00	TFU	1093	M2
N33DC-S	301545861	Q-3-DCS-HIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) Archive HIST Data and Config. to CD	A	WF	REL CNF NM	01-11-2023	01-11-2023	PM	N33	01-11-2023	01-11-2023	06-11-2023	10:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545905	Q-3-FWP-BPA			1M Test run	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545906	Q-3-FH-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545907	Q-3-FHH-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545908	Q-3-FHM-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545909	Q-3-HR-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545910	Q-3-PIV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545911	Q-3-DRY-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545912	Q-3-CO2-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545913	Q-3-ES-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545914	Q-3-SCBA-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545915	Q-3-FOAM-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545916	Q-3-DV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545917	Q-3-AV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545918	Q-3-FAS-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545919	Q-3-MCP-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545920	Q-3-FM200-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545925	Q-3-FM200-BPA			6M Function Test	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301545927	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC M	01-11-2023	01-11-2023	PM	QS9	01-11-2023	01-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301545929	Q-3-Z-1301	Q3-ISB-1300	PURIFICATION	1M-PM Oil Mist System	C	WF	REL CNF NM	01-11-2023	01-11-2023	PM	N13	01-11-2023	01-11-2023	01-11-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N16MC-S	301558919	Q-3-ST-TRAP	Q3-OSB-0000	BPA PRODUCTION PLANT	6M Steam Trap Inspection	C	WF	REL CNF NM	01-11-2023	01-11-2023	PM	N16	01-11-2023	01-11-2023	01-11-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600332613	Q-3-S-1302	Q3-ISB-S-1302	2ND SEPARATOR	1M-Live Seal check 1Hr	A	WF	REL CNF NM	01-11-2023	01-11-2023	IM	N13	01-11-2023	01-11-2023	06-11-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600332614	Q-3-DCS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WF	REL CNF NM	01-11-2023	01-11-2023	IM	N33	01-11-2023	01-11-2023	06-11-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600332615	Q-3-DCS-HIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WF	REL CNF NM	01-11-2023	01-11-2023	IM	N33	01-11-2023	01-11-2023	06-11-2023	15:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600332616	Q-3-DCS-MR	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WF	REL CNF NM	01-11-2023	01-11-2023	IM	N33	01-11-2023	01-11-2023	06-11-2023	17:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600332617	Q-3-FGS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WF	REL CNF NM	01-11-2023	01-11-2023	IM	N33	01-11-2023	01-11-2023	07-11-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600332618	Q-3-SIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	S	WF	REL CNF NM	01-11-2023	01-11-2023	IM	N33	01-11-2023	01-11-2023	07-11-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600332619	Q-3-VMS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WF	REL CNF NM	01-11-2023	01-11-2023	IM	N33	01-11-2023	01-11-2023	07-11-2023	15:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600332620	Q-3-WWT01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WF	REL CNF NM	01-11-2023	01-11-2023	IM	N33	01-11-2023	01-11-2023	07-11-2023	17:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600332687	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1M) EMER DIESEL GEN(WITH LOAD TEST)	S	WF	REL CNF NM	01-11-2023	01-11-2023	IM	N13	01-11-2023	01-11-2023	16-11-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
N13MC-S	600332691	Q-3-S-1301	Q3-ISB-S-1301	1ST SEPARATOR	1M-Live Seal check 1Hr	A	WF	REL CNF NM	01-11-2023	01-11-2023	IM	N13	01-11-2023	01-11-2023	06-11-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N23IN-S	301545883	Q-3-LT-1103	Q3-ISB-TK-1112-LT-1103	TK-1112 LEVEL INDICATOR	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	02-11-2023	02-11-2023	PM	N23	02-11-2023	02-11-2023	02-11-2023	16:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301545884	Q-3-PS-LT-1901	Q3-ISB-TK1904LT1901-PSLT1901	PURGE SETS FOR LT-1901	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	06-11-2023	06-11-2023	PM	N23	02-11-2023	02-11-2023	06-11-2023	11:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301545885	Q-3-LT-9905	Q3-OSB-Z-9901-LT-9905	FUEL DAY TANK LEVEL TRANS	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	06-11-2023	06-11-2023	PM	N23	02-11-2023	02-11-2023	06-11-2023	16:00:00	CAL	1093	M2
N26EL-S	600332643	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WF	REL CNF NM	02-11-2023	02-11-2023	IM	N26	02-11-2023	02-11-2023	02-11-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600332662	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1M PM Emergency diesel generator	S	WF	REL CNF NM	02-11-2023	02-11-2023	IM	N26	02-11-2023	02-11-2023	02-11-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600332666	Q-3-EDG-SYN-01	Q3-OSB-Z-9901-EDG001-EDGSYN-01	EMER DIESEL GENERATOR AUTO SYNCH PANEL	1Y Auto-Synchronize sim. Function(SD)	S	WF	REL CNF NM	02-11-2023	02-11-2023	IM	N26	02-11-2023	02-11-2023	02-11-2023	16:54:00	TOT	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N13MC-S	301545860	Q-3-C-1301	Q3-ISB-C-1301	SEPARATOR VACUUM PUMP	3M-Grease up	A	WF	REL CNF NM	06-11-2023	06-11-2023	PM	N13	04-11-2023	04-11-2023	13-11-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301545923	Q-3-P-1317	Q3-ISB-Q-1301-E-1302-P-1317	CRYSTALLIZER FEED COOLER TCW PUMP	3M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WF	REL CNF NM	06-11-2023	06-11-2023	PM	N13	04-11-2023	04-11-2023	15-11-2023	12:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301545924	Q-3-P-1331	Q3-ISB-S-1302-N-1310-P-1331	3RD SEPARATOR FEED PUMP	3M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WF	REL CNF NM	06-11-2023	06-11-2023	PM	N13	04-11-2023	04-11-2023	15-11-2023	11:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	600332630	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	06-11-2023	06-11-2023	IM	N13	05-11-2023	05-11-2023	08-11-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600332681	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	06-11-2023	06-11-2023	IM	N13	05-11-2023	05-11-2023	08-11-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600332670	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	06-11-2023	06-11-2023	IM	N13	06-11-2023	06-11-2023	08-11-2023	09:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600332673	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	06-11-2023	06-11-2023	IM	N13	06-11-2023	06-11-2023	08-11-2023	10:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600332676	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	06-11-2023	06-11-2023	IM	N13	06-11-2023	06-11-2023	08-11-2023	11:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600332690	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WF	REL CNF NM	06-11-2023	06-11-2023	IM	N13	06-11-2023	06-11-2023	09-11-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
QS9-S	301545928	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC M	08-11-2023	08-11-2023	PM	QS9	08-11-2023	08-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600332624	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	08-11-2023	08-11-2023	IM	N26	08-11-2023	08-11-2023	08-11-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332627	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	08-11-2023	08-11-2023	IM	N26	08-11-2023	08-11-2023	08-11-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332641	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	08-11-2023	08-11-2023	IM	N26	08-11-2023	08-11-2023	08-11-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332657	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	08-11-2023	08-11-2023	IM	N26	08-11-2023	08-11-2023	08-11-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332678	Q-3-ZM-1551	Q3-ISB-D-1501-Z-1551-ZM-1551	400V AC MOTOR FOR Z-1551	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WF	REL CNF NM	08-11-2023	08-11-2023	IM	N26	08-11-2023	08-11-2023	15-11-2023	09:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600332684	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	08-11-2023	08-11-2023	IM	N26	08-11-2023	08-11-2023	08-11-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334126	Q-3-CM-9301	Q3-OSB-Z-9303-C-9301-CM-9301	400V AC MOTOR C-9301	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	A	WF	REL CNF NM	08-11-2023	08-11-2023	IM	N26	08-11-2023	08-11-2023	15-11-2023	09:36:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600334149	Q-3-CM-9201C	Q3-OSB-Z-9200-C-9201C-CM-9201C	400V AC MOTOR FOR C-9201C	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WF	REL CNF NM	08-11-2023	08-11-2023	IM	N26	08-11-2023	08-11-2023	15-11-2023	09:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600334174	Q-3-CM-9201A	Q3-OSB-Z-9200-C-9201A-CM-9201A	400V AC MOTOR FOR C-9201A	1Y Motor Winding Insulation & Starter Un	B	WF	REL CNF NM	08-11-2023	08-11-2023	IM	N26	08-11-2023	08-11-2023	15-11-2023	09:18:00	IEC	1093	M2
N13MC-S	301545866	Q-3-P-1315B	Q3-ISB-S-1303B-N-1313B-P-1315B	MELT PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WF	REL CNF GM	09-11-2023	09-11-2023	PM	N13	09-11-2023	09-11-2023	15-11-2023	14:00:00	LOG	1093	M2
N23IN-S	301545897	Q-3-LT-1923	Q3-ISB-TK-1923-LT-1923	TK-1923 LEVEL INDICATOR	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	09-11-2023	09-11-2023	PM	N23	09-11-2023	09-11-2023	09-11-2023	11:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301545898	Q-3-TT-1903	Q3-ISB-D-1904-TT-1903	D-1904 TEMP INDICATOR TEMP TRANSMITTER	3Y Calibration (1 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	09-11-2023	09-11-2023	PM	N23	09-11-2023	09-11-2023	09-11-2023	16:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301545899	Q-3-TT-1902	Q3-ISB-D-1903-TT-1902	D-1903 TEMP INDICATOR TEMP TRANSMITTER	3Y Calibration (1 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	10-11-2023	10-11-2023	PM	N23	09-11-2023	09-11-2023	10-11-2023	11:00:00	CAL	1093	M2
N13MC-S	301545930	Q-3-L-1602	Q3-ISB-L-1602	BPA PRODUCT CONVEYOR 1	RCM 3M-PM Bucket conveyor.5Hr	A	WF	REL CNF NM	09-11-2023	09-11-2023	PM	N13	09-11-2023	09-11-2023	27-11-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600332632	Q-3-CCTV-CKB-01	Q3-OSB-CCTV-SYS-01-CCTV-CKB-01	CCTV CAMERA PTZ CONTROL KEYBOARD 01	1Y PM CCTV camera & video converter box	B	WF	REL CNF NM	09-11-2023	09-11-2023	IM	N26	09-11-2023	09-11-2023	09-11-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332633	Q-3-CCTV-CKB-02	Q3-OSBCCTVSYS01-CCTVSYS02-CKB2	CCTV CAMERA PTZ CONTROL KEYBOARD 02	1Y PM CCTV camera & video converter box	B	WF	REL CNF NM	09-11-2023	09-11-2023	IM	N26	09-11-2023	09-11-2023	09-11-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332634	Q-3-CCTV-CMR-01	Q3-OSB-CCTV-SYS-01-CCTV-CMR-01	CCTV COLOR CAMERA FOR BPA WAREHOUSE	1Y PM CCTV camera & video converter box	B	WF	REL CNF NM	09-11-2023	09-11-2023	IM	N26	09-11-2023	09-11-2023	09-11-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332635	Q-3-CCTV-CMR-02	Q3-OSB-CCTV-SYS-01-CCTV-CMR-02	CCTV COLOR CAMERA FOR BPA WAREHOUSE	1Y PM CCTV camera & video converter box	B	WF	REL CNF NM	09-11-2023	09-11-2023	IM	N26	09-11-2023	09-11-2023	09-11-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332636	Q-3-CCTV-SYS-01	Q3-OSB-CCTV-SYS-01	CCTV DIGITAL VIDEO RECORDER PANEL 01	1Y PM CCTV panel system	B	WF	REL CNF NM	09-11-2023	09-11-2023	IM	N26	09-11-2023	09-11-2023	09-11-2023	14:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332637	Q-3-CCTV-SYS-02	Q3-OSB-CCTV-SYS-01-CCTV-SYS-02	CCTV SYSTEM CABINET 02	1Y PM CCTV panel system	B	WF	REL CNF NM	09-11-2023	09-11-2023	IM	N26	09-11-2023	09-11-2023	09-11-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332644	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WF	REL CNF NM	09-11-2023	09-11-2023	IM	N26	09-11-2023	09-11-2023	09-11-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600332649	Q-3-CCTV-MON-01	Q3-OSB-CCTV-SYS-01-CCTV-MON-01	CCTV MONITOR 01	1Y PM CCTV monitor LCD	B	WF	REL CNF NM	09-11-2023	09-11-2023	IM	N26	09-11-2023	09-11-2023	09-11-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332650	Q-3-CCTV-MON-02	Q3-OSB-CCTV-SYS-01-CCTV-MON-02	CCTV MONITOR 02	1Y PM CCTV monitor LCD	B	WF	REL CNF NM	09-11-2023	09-11-2023	IM	N26	09-11-2023	09-11-2023	09-11-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332651	Q-3-CCTV-MON-03	Q3-OSB-CCTV-SYS-01-CCTV-MON-03	CCTV MONITOR 03	1Y PM CCTV monitor LCD	B	WF	REL CNF NM	09-11-2023	09-11-2023	IM	N26	09-11-2023	09-11-2023	09-11-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332652	Q-3-CCTV-MON-04	Q3-OSB-CCTV-SYS-01-CCTV-MON-04	CCTV MONITOR 04	1Y PM CCTV monitor LCD	B	WF	REL CNF NM	09-11-2023	09-11-2023	IM	N26	09-11-2023	09-11-2023	09-11-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332653	Q-3-CCTV-MON-05	Q3-OSBCCTVSYS01-CCTVSYS02-MON5	CCTV MONITOR 05	1Y PM CCTV monitor LCD	B	WF	REL CNF NM	09-11-2023	09-11-2023	IM	N26	09-11-2023	09-11-2023	09-11-2023	11:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332654	Q-3-CCTV-MON-06	Q3-OSBCCTVSYS01-CCTVSYS02-MON6	CCTV MONITOR 06	1Y PM CCTV monitor LCD	B	WF	REL CNF NM	09-11-2023	09-11-2023	IM	N26	09-11-2023	09-11-2023	09-11-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332661	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WF	REL CNF NM	09-11-2023	09-11-2023	IM	N26	09-11-2023	09-11-2023	09-11-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	301549344	Q-3-L-1604	Q3-ISB-L-1604	BPA PRODUCT CONVEYOR 3	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WF	REL CNF NM	10-11-2023	10-11-2023	PM	N13	10-11-2023	10-11-2023	15-11-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600334148	Q-3-D-1401	Q3-ISB-D-1401	DEPHENOLATOR	1M Sampling oil Gear/Bearing	A	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	IM	N13	11-11-2023	11-11-2023	24-11-2023	11:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600334114	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	IM	N13	12-11-2023	12-11-2023	15-11-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600334165	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	IM	N13	12-11-2023	12-11-2023	15-11-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	301545871	Q-3-ZM-1503	Q3-ISB-TK-1551-Z-1503-ZM-1503	400V AC MOTOR FOR Z-1503	4M Motor Greasing	C	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	15:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545876	Q-3-PM-9303A	Q3-OSB-Z-9303-P-9303A-PM-9303A	400V AC MOTOR FOR P-9303A	4M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	15:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545904	Q-3-ZM-9301B	Q3-OSB-Z-9301B-ZM-9301B	400V AC MOTOR FOR Z-9301B	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	15:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549287	Q-3-PM-1311	Q3-ISBS1302TK1308-P1311-PM1311	400V AC MOTOR FOR P-1311	2M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549288	Q-3-PM-1913	Q3-ISBTK1910TK1913P1913-PM1913	400V AC MOTOR FOR P-1913	2M Motor Greasing	C	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549290	Q-3-PM-1502	Q3-ISB-TK1502-P1502-PM-1502	400V AC MOTOR FOR P-1502	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549291	Q-3-CM-9601A	Q3-OSB-TK-9601-C-9601A-CM9601A	6.6KV AC MOTOR FOR C-9601A	2M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549295	Q-3-PM-1305	Q3-ISBS1301TK1303-P1305-PM1305	400V AC MOTOR FOR P-1305	2M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549296	Q-3-PM-9402A	Q3-OSB-TK-9402-P-9402A-PM9402A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9402A	2M Motor Greasing	C	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549300	Q-3-PM-1308	Q3-ISB-Q1303-E1314-P1308PM1308	400V AC MOTOR FOR P-1308	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549304	Q-3-PM-1203	Q3-ISB-D-1201-P-1203-PM-1203	400V AC MOTOR FOR P-1203	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549305	Q-3-PM-9301A	Q3-OSB-TK-9301-P-9301A-PM9301A	400V AC MOTOR FOR P-9301A	4M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	14:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549307	Q-3-PM-1911A	Q3-ISB-TK-1915-P-1911A-PM1911A	6.6KV AC MOTOR FOR P-1911A	2M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549308	Q-3-PM-9302C	Q3-OSB-Z-9301C-P-9302C-PM9302C	6.6KV AC MOTOR FOR P-9302C	2M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549309	Q-3-PM-1302	Q3-ISB-Q1301-E1312-P1302PM1302	400V AC MOTOR FOR P-1302	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549310	Q-3-CM-1401B	Q3-ISB-D-1401-C-1401B-CM-1401B	400V AC MOTOR FOR C-1401B	4M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549315	Q-3-PM-9302A	Q3-OSB-Z-9301A-P-9302A-PM9302A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9302A	2M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549318	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	2M Motor Greasing	S	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N26	13-11-2023	13-11-2023	13-11-2023	11:54:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301549328	Q-3-L-1603	Q3-ISB-L-1603	BPA PRODUCT CONVEYOR 2	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N13	13-11-2023	13-11-2023	15-11-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301549340	Q-3-L-1601	Q3-ISB-L-1601	1ST PRODUCT CONVEYOR	RCM 3M-PM Bucket conveyor.5Hr	A	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N13	13-11-2023	13-11-2023	27-11-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600334151	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	IM	N13	13-11-2023	13-11-2023	15-11-2023	09:30:00	TOT	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N13MC-S	600334154	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	IM	N13	13-11-2023	13-11-2023	15-11-2023	10:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600334157	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	IM	N13	13-11-2023	13-11-2023	15-11-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600334180	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	IM	N13	13-11-2023	13-11-2023	16-11-2023	15:00:00	TFU	1093	M2
N36QM-S	301467453	Q-3-AT-9204	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9204	P-9229A SAMPLE PH TRANSMITTE	(1M) Inspection & Cleaning	A	WF	REL CNF GM	14-11-2023	14-11-2023	PM	N36	14-11-2023	14-11-2023	14-11-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301549293	Q-3-AT-9204	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9204	P-9229A SAMPLE PH TRANSMITTE	1M PM Analyzer COD	A	WF	REL CNF CS	14-11-2023	14-11-2023	PM	N36	14-11-2023	14-11-2023	14-11-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549312	Q-3-PM-1304	Q3-ISB-Q1302-E1313-P1304PM1304	400V AC MOTOR FOR P-1304	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	14-11-2023	14-11-2023	PM	N26	14-11-2023	14-11-2023	14-11-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549321	Q-3-PM-1310	Q3-ISB-Q1304-E1315-P1310PM1310	400V AC MOTOR FOR P-1310	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	14-11-2023	14-11-2023	PM	N26	14-11-2023	14-11-2023	14-11-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549324	Q-3-PM-1313A	Q3-ISB-S03A-P1313A-PM-1313A	400V AC MOTOR FOR P-1313A	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	14-11-2023	14-11-2023	PM	N26	14-11-2023	14-11-2023	14-11-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549326	Q-3-PM-1314A	Q3-ISB-S03A-P1314A-PM-1314A	400V AC MOTOR FOR P-1314A	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	14-11-2023	14-11-2023	PM	N26	14-11-2023	14-11-2023	14-11-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549327	Q-3-CM-1401A	Q3-ISB-D-1401-C-1401A-CM-1401A	400V AC MOTOR FOR C-1401A	4M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	14-11-2023	14-11-2023	PM	N26	14-11-2023	14-11-2023	14-11-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549330	Q-3-PM-1314B	Q3-ISB-S03B-P1314B-PM-1314B	400V AC MOTOR FOR P-1314B	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	14-11-2023	14-11-2023	PM	N26	14-11-2023	14-11-2023	14-11-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549331	Q-3-SM-1301	Q3-ISB-S-1301-SM-1301	400V AC MOTOR FOR S-1301	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	14-11-2023	14-11-2023	PM	N26	14-11-2023	14-11-2023	14-11-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549332	Q-3-CM-1501	Q3-ISB-D1501-Z1551-C1501CM1501	6.6KV AC MOTOR FOR C-1501	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	14-11-2023	14-11-2023	PM	N26	14-11-2023	14-11-2023	14-11-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549339	Q-3-PM-1402	Q3-ISB-D-1405-P-1402-PM-1402	400V AC MOTOR FOR P-1402	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	14-11-2023	14-11-2023	PM	N26	14-11-2023	14-11-2023	14-11-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549341	Q-3-SM-1302	Q3-ISB-S-1302-SM-1302	400V AC MOTOR FOR S-1302	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	14-11-2023	14-11-2023	PM	N26	14-11-2023	14-11-2023	14-11-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549342	Q-3-PM-1313B	Q3-ISB-S03B-P1313B-PM-1313B	400V AC MOTOR FOR P-1313B	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	14-11-2023	14-11-2023	PM	N26	14-11-2023	14-11-2023	14-11-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549345	Q-3-PM-1910A	Q3-ISB-TK-1910-P-1910A-PM1910A	400V AC MOTOR FOR P-1910A	4M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	14-11-2023	14-11-2023	PM	N26	14-11-2023	14-11-2023	14-11-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301549352	Q-3-PM-1317	Q3-ISB-Q1301-E1302-P1317PM1317	400V AC MOTOR FOR P-1317	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	14-11-2023	14-11-2023	PM	N26	14-11-2023	14-11-2023	14-11-2023	11:54:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301549355	Q-3-AT-9204	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9204	P-9229A SAMPLE PH TRANSMITTE	(1M) Inspection & Cleaning	A	WF	REL CNF NM	14-11-2023	14-11-2023	PM	N36	14-11-2023	14-11-2023	14-11-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301549325	Q-3-L-1605	Q3-ISB-L-1605	BPA SHIPPING CONVEYOR	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WF	REL CNF NM	15-11-2023	15-11-2023	PM	N13	15-11-2023	15-11-2023	15-11-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301549343	Q-3-C-9401	Q3-OSB-TK-9402-C-9401	REFRIGERATION COMPRESSOR	RCM 1M Oil analysis.1Hr	A	WF	REL CNF NM	26-09-2023	26-09-2023	PM	N13	15-11-2023	15-11-2023	26-09-2023	10:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301549347	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC M	15-11-2023	15-11-2023	PM	QS9	15-11-2023	15-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600334107	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	15-11-2023	15-11-2023	IM	N26	15-11-2023	15-11-2023	15-11-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334111	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	15-11-2023	15-11-2023	IM	N26	15-11-2023	15-11-2023	15-11-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334118	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	15-11-2023	15-11-2023	IM	N26	15-11-2023	15-11-2023	15-11-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334129	Q-3-HT-01	Q3-OSB-HT-01	ELECTRICAL HEAT TRACING T-CONTROL PNL 01	3M Check Temp. and Current	B	WF	REL CNF NM	15-11-2023	15-11-2023	IM	N26	15-11-2023	15-11-2023	15-11-2023	14:18:00	IEC	1093	M2
N26EL-S	600334133	Q-3-FM-200-02	Q3-OSB-FM-200-02	FM200 CONTROL PANEL 02 (SUB)	3M Battery & Panel Inspection	S	WF	REL CNF NM	15-11-2023	15-11-2023	IM	N26	15-11-2023	15-11-2023	15-11-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334163	Q-3-FIRE-SYS-01	Q3-OSB-FIRE-SYS-01	FIRE ALARM ADDRESSABLE INTERF & CONT PNL	3M Battery & Panel Inspection	S	WF	REL CNF NM	15-11-2023	15-11-2023	IM	N26	15-11-2023	15-11-2023	15-11-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334170	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	15-11-2023	15-11-2023	IM	N26	15-11-2023	15-11-2023	15-11-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334173	Q-3-FM-200-01	Q3-OSB-FM-200-01	FM200 CONTROL PANEL 01 (CCB)	3M Battery & Panel Inspection	S	WF	REL CNF NM	15-11-2023	15-11-2023	IM	N26	15-11-2023	15-11-2023	15-11-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334179	Q-3-HT-02	Q3-OSB-HT-01-HT-02	ELECTRICAL HEAT TRACING T-CONTROL PNL 02	3M Check Temp. and Current	B	WF	REL CNF NM	15-11-2023	15-11-2023	IM	N26	15-11-2023	15-11-2023	15-11-2023	14:36:00	IEC	1093	M2
N23IN-S	301549301	Q-3-FT-1876	Q3-ISB-TK-1874-FT-1876	20 WT% CAUSTIC SODA TO TK-1874	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	16-11-2023	16-11-2023	PM	N23	16-11-2023	16-11-2023	16-11-2023	11:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301549302	Q-3-PCV-1872	Q3-ISB-TK-1872-PCV-1872	N2 PURGE TO TK-1872	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	16-11-2023	16-11-2023	PM	N23	16-11-2023	16-11-2023	16-11-2023	15:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301549303	Q-3-PCV-1871	Q3-ISB-TK-1871-PCV-1871	N2 PURGE TO TK-1871	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	13-11-2023	13-11-2023	PM	N23	16-11-2023	16-11-2023	13-11-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N26EL-S	600334121	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WF	REL CNF NM	16-11-2023	16-11-2023	IM	N26	16-11-2023	16-11-2023	16-11-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600334139	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WF	REL CNF NM	16-11-2023	16-11-2023	IM	N26	16-11-2023	16-11-2023	16-11-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	301549294	Q-3-P-1971	Q3-ISB-TK-1971-P-1971	PHENOL DRAIN PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	PM	N13	19-11-2023	19-11-2023	14-11-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301549317	Q-3-P-1974	Q3-ISB-TK-1974-P-1974	ACETONE DRAIN PUMP (ISBL)	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	PM	N13	19-11-2023	19-11-2023	14-11-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301549351	Q-3-P-1978	Q3-ISB-TK-1978-P-1978	ACETONE DRAIN PUMP (TANKAGE AREA)	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	PM	N13	19-11-2023	19-11-2023	14-11-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301549354	Q-3-P-1972	Q3-ISB-TK-1972-P-1972	ACETONE DRAIN PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	C	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	PM	N13	19-11-2023	19-11-2023	14-11-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600334115	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N13	19-11-2023	19-11-2023	22-11-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600334166	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N13	19-11-2023	19-11-2023	22-11-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600332611	Q-3-SGVM-D1501B	Q3-ISB-SGVD1501B-SGVM-D1501B	400V AC MOTOR FOR GV-D1501-B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332612	Q-3-RVM-1501	Q3-ISB-TK-1551-RV1501-RVM-1501	400V AC MOTOR FOR RV-1501	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332631	Q-3-PM-1871B	Q3-ISB-TK-1871-P-1871B-PM1871B	400V AC MOTOR FOR P-1871B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332645	Q-3-RVM-1601A	Q3-ISB-L04-RV1601A-RVM-1601A	400V AC MOTOR FOR RV-1601A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	11:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332646	Q-3-RVM-1502	Q3-ISB-Z1551-RV1502-RVM-1502	400V AC MOTOR FOR RV-1502	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332648	Q-3-SGVM-D1501D	Q3-ISB-SGVD1501DSGVM-D1501D	400V AC MOTOR FOR GV-D1501-D	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	14:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332658	Q-3-RVM-1503	Q3-ISB-Z1501-RV1503-RVM-1503	400V AC MOTOR FOR RV-1503	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332659	Q-3-SGVM-D1501E	Q3-ISB-SGVD1501ESGVM-D1501E	400V AC MOTOR FOR GV-D1501-E	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	14:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332663	Q-3-ZM-1551	Q3-ISB-D-1501-Z-1551-ZM-1551	400V AC MOTOR FOR Z-1551	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	15:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332664	Q-3-ZM-1501	Q3-ISB-D-1501-Z-1501-ZM-1501	400V AC MOTOR FOR Z-1501	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	15:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332665	Q-3-NAM-1313B	Q3-ISBS03BN13BNA1313B-NAM1313B	400V AC MOTOR FOR NA-1313B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	08:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332667	Q-3-SGVM-D1501F	Q3-ISB-SGVD1501F-SGVM-D1501F	400V AC MOTOR FOR GV-D1501-F	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	14:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332677	Q-3-SGVM-D1501A	Q3-ISB-SGVD1501A-SGVM-D1501A	400V AC MOTOR FOR GV-D1501-A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600332685	Q-3-SGVM-D1501C	Q3-ISB-SGVD1501CSGVM-D1501C	400V AC MOTOR FOR GV-D1501-C	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334103	Q-3-PM-1101	Q3-ISBD1101TK1102-P1101-PM1101	400V AC MOTOR FOR P-1101	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	08:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334104	Q-3-PM-1303	Q3-ISB-Q1302-E1304-P1303PM1303	6.6KV AC MOTOR FOR P-1303	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334105	Q-3-PM-1872B	Q3-ISB-TK-1872-P-1872B-PM1872B	400V AC MOTOR FOR P-1872B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334110	Q-3-PM-1301B	Q3-ISBQ01E1303B-P1301B-PM1301B	6.6KV AC MOTOR FOR P-1301B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334117	Q-3-PM-1112	Q3-ISB-TK-1112-P-1112-PM-1112	400V AC MOTOR FOR P-1112	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334124	Q-3-PM-1111	Q3-ISB-TK-1111-P-1111-PM-1111	400V AC MOTOR FOR P-1111	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N26	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	08:54:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600334152	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N13	20-11-2023	20-11-2023	22-11-2023	09:30:00	TOT	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N13MC-S	600334155	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N13	20-11-2023	20-11-2023	22-11-2023	10:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600334158	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N13	20-11-2023	20-11-2023	22-11-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600334181	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N13	20-11-2023	20-11-2023	23-11-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
N13MC-S	600334183	Q-3-S-1303A	Q3-ISB-S-1303A	3RD SEPARATOR	1M-INSPECT SPARE CONTAINER PRESS & COND	S	WF	REL CNF NM	20-11-2023	20-11-2023	IM	N13	20-11-2023	20-11-2023	20-11-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	301549314	Q-3-RV-1601A	Q3-ISB-L1604TK1601A-RV-1601A	BPA PRODUCT SILO EXIT ROTARY VALVE A	2M-Grease up.1 Hr	B	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	PM	N13	21-11-2023	21-11-2023	13-11-2023	16:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301549329	Q-3-RV-1601C	Q3-ISB-L1603TK1601CRV-1601C	BPA PRODUCT SILO EXIT ROTARY VALVE C	2M-Grease up.1 Hr	B	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	PM	N13	21-11-2023	21-11-2023	13-11-2023	14:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301549333	Q-3-RV-1601B	Q3-ISB-L1604TK1601B-RV-1601B	BPA PRODUCT SILO EXIT ROTARY VALVE B	2M-Grease up.1 Hr	B	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	PM	N13	21-11-2023	21-11-2023	13-11-2023	15:00:00	LOG	1093	M2
N26EL-S	600334125	Q-3-SGVM-D1501G	Q3-ISB-SGVD1501G-SGVM-D1501G	400V AC MOTOR FOR GV-D1501-G	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	14:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334127	Q-3-SGVM-D1501I	Q3-ISB-SGVD1501I-SGVM-D1501I	400V AC MOTOR FOR GV-D1501-I	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	14:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334130	Q-3-PM-1121	Q3-ISB-TK-1121-P-1121-PM-1121	400V AC MOTOR FOR P-1121	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334131	Q-3-SM-1603	Q3-ISBL1605-K1603-S1603-SM1603	400V AC MOTOR FOR S-1603 VENT	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	15:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334132	Q-3-ZM-1874	Q3-ISB-TK-1874-Z-1874-ZM-1874	400V AC MOTOR FOR Z-1874	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	15:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334136	Q-3-TKM-1502	Q3-ISB-TK-1551-TK-1502-TKM1502	400V AC MOTOR FOR TK-1502	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	15:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334137	Q-3-PM-1873B	Q3-ISB-TK-1873-P-1873B-PM1873B	400V AC MOTOR FOR P-1873B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334138	Q-3-PM-1306	Q3-ISB-S1301-N1304-P1306PM1306	400V AC MOTOR FOR P-1306	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334142	Q-3-PM-1103	Q3-ISB-TK-1152-P-1103-PM-1103	400V AC MOTOR FOR P-1103	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	08:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334143	Q-3-PM-1171A	Q3-ISBTK-1171A-P-1171A-PM1171A	400V AC MOTOR FOR P-1171A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334144	Q-3-PM-1106	Q3-ISBD1101TK1105-P1106-PM1106	400V AC MOTOR FOR P-1106	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	08:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334145	Q-3-PM-1174A	Q3-ISBTK-1173B-P-1174A-PM1174A	400V AC MOTOR FOR P-1174A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334146	Q-3-RVM-1601C	Q3-ISB-L03-RV1601C-RVM-1601C	400V AC MOTOR FOR RV-1601C	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334147	Q-3-PM-1201	Q3-ISBD1201TK1203-P1201-PM1201	400V AC MOTOR FOR P-1201	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334150	Q-3-RVM-1602	Q3-ISBL02TK1602-RV1602-RVM1602	400V AC MOTOR FOR RV-1602	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334164	Q-3-PM-1904	Q3-ISB-TK-1904-P-1904-PM-1904	400V AC MOTOR FOR P-1904	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	11:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334168	Q-3-PM-1173A	Q3-ISBTK-1173A-P-1173A-PM1173A	400V AC MOTOR FOR P-1173A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334169	Q-3-PM-1104A	Q3-ISB-TK-1152-P-1104A-PM1104A	400V AC MOTOR FOR P-1104A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	08:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334176	Q-3-PM-1172A	Q3-ISBTK-1171B-P-1172A-PM1172A	400V AC MOTOR FOR P-1172A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334177	Q-3-SGVM-D1501H	Q3-ISB-SGVD1501H-SGVM-D1501H	400V AC MOTOR FOR GV-D1501-H	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	14:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334178	Q-3-RVM-1601B	Q3-ISB-L04-RV1601B-RVM-1601B	400V AC MOTOR FOR RV-1601B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WF	REL CNF NM	21-11-2023	21-11-2023	IM	N26	21-11-2023	21-11-2023	21-11-2023	13:18:00	INS	1093	M2
QS9-S	301549348	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC M	22-11-2023	22-11-2023	PM	QS9	22-11-2023	22-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600334108	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	22-11-2023	22-11-2023	IM	N26	22-11-2023	22-11-2023	22-11-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334112	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	22-11-2023	22-11-2023	IM	N26	22-11-2023	22-11-2023	22-11-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334119	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	22-11-2023	22-11-2023	IM	N26	22-11-2023	22-11-2023	22-11-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334134	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	22-11-2023	22-11-2023	IM	N26	22-11-2023	22-11-2023	22-11-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334171	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	22-11-2023	22-11-2023	IM	N26	22-11-2023	22-11-2023	22-11-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N23IN-S	301549297	Q-3-LT-1614	Q3-ISB-L-1604-TK-1601A-LT-1614	TK-1601A LEVEL INDICATOR	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	23-11-2023	23-11-2023	PM	N23	23-11-2023	23-11-2023	23-11-2023	11:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301549298	Q-3-LT-1613	Q3-ISB-L-1604-TK-1601B-LT-1613	TK-1601B LEVEL INDICATOR	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	23-11-2023	23-11-2023	PM	N23	23-11-2023	23-11-2023	23-11-2023	16:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301549299	Q-3-LT-1612	Q3-ISB-L-1603-TK-1601C-LT-1612	TK-1601C LEVEL INDICATOR	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	PM	N23	23-11-2023	23-11-2023	27-11-2023	16:00:00	CAL	1093	M2
N13MC-S	301549316	Q-3-W-1605	Q3-ISB-L-1602-W-1605	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	B	WF	REL CNF NM	23-11-2023	23-11-2023	PM	N13	23-11-2023	23-11-2023	13-11-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301549322	Q-3-W-1604	Q3-ISB-L-1604-W-1604	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	A	WF	REL CNF NM	23-11-2023	23-11-2023	PM	N13	23-11-2023	23-11-2023	13-11-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301549353	Q-3-W-1603	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1603	BPA BAGGING MACHINE	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	A	WF	REL CNF NM	23-11-2023	23-11-2023	PM	N13	23-11-2023	23-11-2023	13-11-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600334106	Q-3-EDG-001-LB	Q3-OSB-Z-9901-EDG001-EDG001-LB	EMERGENCY DIESEL TEST LOAD BANK PANEL	1M PM Load Bank	S	WF	REL CNF NM	23-11-2023	23-11-2023	IM	N26	23-11-2023	23-11-2023	23-11-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600334122	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WF	REL CNF NM	23-11-2023	23-11-2023	IM	N26	23-11-2023	23-11-2023	23-11-2023	16:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600334140	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WF	REL CNF NM	23-11-2023	23-11-2023	IM	N26	23-11-2023	23-11-2023	23-11-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	301545890	Q-3-P-9218	Q3-OSB-Z-9200-TK-9203-P-9218	EFFLUENT WATER REUSE PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	24-11-2023	24-11-2023	PM	N26	24-11-2023	24-11-2023	24-11-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545891	Q-3-Z-1912	Q3-ISB-TK-1910-TK-1918-Z-1912	3LS DESUPERHEATER	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	24-11-2023	24-11-2023	PM	N26	24-11-2023	24-11-2023	24-11-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545892	Q-3-P-9220A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9202A-P-9220A	SBR SLUDGE PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	24-11-2023	24-11-2023	PM	N26	24-11-2023	24-11-2023	24-11-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545893	Q-3-P-9225A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9208-P-9225A	UREA DOSING PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	24-11-2023	24-11-2023	PM	N26	24-11-2023	24-11-2023	24-11-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545894	Q-3-P-9223A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9206-P-9223A	HCL DOSING PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	24-11-2023	24-11-2023	PM	N26	24-11-2023	24-11-2023	24-11-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545895	Q-3-P-9226A	Q3-OSB-Z-9200-TK-9209-P-9226A	H3PO4 DOSING PUMP CATALYST WASHING WATER	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	24-11-2023	24-11-2023	PM	N26	24-11-2023	24-11-2023	24-11-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545896	Q-3-P-9214A	Q3-OSB-Z-9200-Z-9218-P-9214A	PE DOSING PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	24-11-2023	24-11-2023	PM	N26	24-11-2023	24-11-2023	24-11-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545932	Q-3-TR-5001	Q3-OSB-TR-5001	22KV/6.9KV 12.5MVA MAIN PWR TRANSFORMER	RCM-6M THERMO SCAN	A	WF	REL CNF NM	24-11-2023	24-11-2023	PM	N26	24-11-2023	24-11-2023	24-11-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545933	Q-3-TR-5002	Q3-OSB-TR-5002	22KV/6.9KV 12.5MVA MAIN PWR TRANSFORMER	RCM-6M THERMO SCAN	A	WF	REL CNF NM	24-11-2023	24-11-2023	PM	N26	24-11-2023	24-11-2023	24-11-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545934	Q-3-TR-5003A	Q3-OSB-TR-5003A	6.9KV/400V DIST TRANSFORMER/MCC-5001B	RCM-6M THERMO SCAN	A	WF	REL CNF NM	24-11-2023	24-11-2023	PM	N26	24-11-2023	24-11-2023	24-11-2023	11:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545935	Q-3-TR-5003B	Q3-OSB-TR-5003B	6.9KV/400V DIST TRANSFORMER/MCC-5001A	RCM-6M THERMO SCAN	A	WF	REL CNF NM	24-11-2023	24-11-2023	PM	N26	24-11-2023	24-11-2023	24-11-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545936	Q-3-TR-5003C	Q3-OSB-TR-5003C	6.9KV/400V DIST TRANSFORMER/MCC-5002A	RCM-6M THERMO SCAN	A	WF	REL CNF NM	24-11-2023	24-11-2023	PM	N26	24-11-2023	24-11-2023	24-11-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545937	Q-3-TR-5003D	Q3-OSB-TR-5003D	6.9KV/400V DIST TRANSFORMER/MCC-5002B	RCM-6M THERMO SCAN	A	WF	REL CNF NM	24-11-2023	24-11-2023	PM	N26	24-11-2023	24-11-2023	24-11-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301549292	Q-3-P-1871B	Q3-ISB-TK-1871-P-1871B	50 WT% CAUSTIC TRANSFER PUMP B	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WF	REL CNF NM	24-11-2023	24-11-2023	PM	N13	24-11-2023	24-11-2023	14-11-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301549323	Q-3-P-1333B	Q3-ISB-TK-1331-P-1333B	DILUTE CAUSTIC SODA SUPPLY PUMP B	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	B	WF	REL CNF NM	24-11-2023	24-11-2023	PM	N13	24-11-2023	24-11-2023	15-11-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301549306	Q-3-Z-9219	Q3-OSB-Z-9200-Z-9219	SLUDE DEWATERING	2M-PM Belt press.4Hr	C	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	PM	N13	26-11-2023	26-11-2023	13-11-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301549311	Q-3-P-1904	Q3-ISB-TK-1904-P-1904	DRAIN RECEIVER PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	PM	N13	26-11-2023	26-11-2023	14-11-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301549334	Q-3-P-1809	Q3-ISB-TK-1805-P-1809	TAR DRAIN RECEIVER PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	PM	N13	26-11-2023	26-11-2023	15-11-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301549335	Q-3-P-1875	Q3-ISB-TK-1875-P-1875	TAR DRAIN RECEIVER PUMP (TANKAGE AREA)	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	PM	N13	26-11-2023	26-11-2023	14-11-2023	16:00:00	PM	1093	M2
N23IN-S	301575945	Q-3-FT-1112	Q3-ISB-TK-1112-FT-1112	PHENOL FROM OSBL TO TK-1112 FLOW METER	Calibrate FT-1112 Annual Shutdown BPA 20	A	WF	REL CNF GM	27-11-2023	15-12-2023	PM	N23	26-11-2023	26-11-2023	27-11-2023	12:00:00	PM	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N13MC-S	600334116	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	IM	N13	26-11-2023	26-11-2023	29-11-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600334167	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	IM	N13	26-11-2023	26-11-2023	29-11-2023	09:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	301545878	Q-3-S-1303A	Q3-ISB-S-1303A	3RD SEPARATOR	6M - PM Decantor.8Hr	S	WF	REL CNF PR	27-11-2023	27-11-2023	PM	N13	27-11-2023	30-11-2023	30-11-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301545879	Q-3-S-1303B	Q3-ISB-S-1303B	3RD SEPARATOR	6M - PM Decantor.8Hr	S	WF	REL CNF CS	27-11-2023	27-11-2023	PM	N13	27-11-2023	30-11-2023	30-11-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301545938	Q-3-SW-5001-IN	Q3-OSB-SW-5001-SW-5001-IN	22KV INCOMING DIRECT CABLE SW-5001-J101	(1Y) Inspec & Approve ELE System	A	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	PM	N26	27-11-2023	27-11-2023	27-11-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301549289	Q-3-AT-1912	Q3-ISB-TK-1910-P-1910A-AT-1912	TK-1910 OUTLET SCR TOC	1M PM Analyzer TOC	B	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	PM	N36	27-11-2023	27-11-2023	27-11-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301549313	Q-3-RV-1502	Q3-ISB-D-1501-Z-1551-RV-1502	RV-1502 ROTARY VALVE	1Y- PM Rotary valve.4Hr	A	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	PM	N13	27-11-2023	27-11-2023	14-11-2023	09:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301549319	Q-3-RV-1503	Q3-ISB-D-1501-Z-1501-RV-1503	RV-1503 FEED ROTARY VALVE	1Y- PM Rotary valve.4Hr	A	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	PM	N13	27-11-2023	27-11-2023	13-11-2023	17:00:00	LOG	1093	M2
N36QM-S	301549346	Q-3-AT-1871	Q3-ISB-TK-1871-Z-1871-AT-1871	Z-1871 OUTLET 20% CAUSTIC DENSITY	(3M) PM Analyzer Density	B	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	PM	N36	27-11-2023	27-11-2023	27-11-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600332638	Q-3-ALT-01	Q3-OSB-ALT-01	ALT PHOTOELECTRIC SWITCH CONTROL BOARD	1M PM Aircraft Warn Light Inspect.	C	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	IM	N26	27-11-2023	27-11-2023	27-11-2023	11:00:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334128	Q-3-TSCAN-02	Q3-OSB-BPA-5000	TSCAN-02 Thermo scan BPA plant	1Y Electric Parts Thermoscan	C	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	IM	N26	27-11-2023	27-11-2023	27-11-2023	14:54:00	ITH	1093	M2
N13MC-S	600334153	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	IM	N13	27-11-2023	27-11-2023	29-11-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600334156	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	IM	N13	27-11-2023	27-11-2023	29-11-2023	11:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600334159	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	IM	N13	27-11-2023	27-11-2023	29-11-2023	11:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600334160	Q-3-BMS-BT-01	Q3-OSB-AP-01-BMS-BT-01	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-01	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	IM	N26	27-11-2023	27-11-2023	27-11-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334161	Q-3-BMS-BT-02	Q3-OSB-AP-02-BMS-BT-02	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-02	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	IM	N26	27-11-2023	27-11-2023	27-11-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334162	Q-3-BMS-BT-03	Q3-OSB-AP-03-BMS-BT-03	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-03	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	IM	N26	27-11-2023	27-11-2023	27-11-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334175	Q-3-ELP-01	Q3-OSB-ELP-01	EMERGENCY LIGHTING PANEL NO.1 (ISBL)	3M=Emergency & Exit Light Inspection	B	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	IM	N26	27-11-2023	27-11-2023	27-11-2023	14:18:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600334182	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WF	REL CNF NM	27-11-2023	27-11-2023	IM	N13	27-11-2023	27-11-2023	30-10-2023	09:00:00	TFU	1093	M2
N26EL-S	301549350	Q-3-BATT-PE9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	2Y-Replace Battery (Starter)	S	WF	REL CNF NM	28-11-2023	28-11-2023	PM	N26	28-11-2023	28-11-2023	28-11-2023	11:54:00	RPL	1093	M2
N26EL-S	600334109	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	28-11-2023	28-11-2023	IM	N26	28-11-2023	28-11-2023	28-11-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334113	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	28-11-2023	28-11-2023	IM	N26	28-11-2023	28-11-2023	28-11-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334120	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	28-11-2023	28-11-2023	IM	N26	28-11-2023	28-11-2023	28-11-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334123	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WF	REL CNF NM	28-11-2023	28-11-2023	IM	N26	28-11-2023	28-11-2023	28-11-2023	14:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600334135	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	28-11-2023	28-11-2023	IM	N26	28-11-2023	28-11-2023	28-11-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334141	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1M PM Emergency diesel generator	S	WF	REL CNF NM	28-11-2023	28-11-2023	IM	N26	28-11-2023	28-11-2023	28-11-2023	13:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600334172	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	28-11-2023	28-11-2023	IM	N26	28-11-2023	28-11-2023	28-11-2023	10:36:00	INS	1093	M2
QS9-S	301549349	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	PLAN	CRTD MANC M	29-11-2023	29-11-2023	PM	QS9	29-11-2023	29-11-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301518707	Q-3-Z-1501	Q3-ISB-D-1501-Z-1501	PRILL SCREEN	6M(SD)-Inspec,Greasing&Belt Check 1 hr	A	WF	REL CNF NM	30-11-2023	30-11-2023	PM	N13	30-11-2023	30-11-2023	30-11-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N23IN-S	301549336	Q-3-LT-1611	Q3-ISB-L-1602-TK-1602-LT-1611	TK-1602 LEVEL INDICATOR	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	02-11-2023	02-11-2023	PM	N23	30-11-2023	30-11-2023	02-11-2023	11:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301549337	Q-3-LT-1222	Q3-ISB-D-1201-TK-1201-LT-1222	TK-1201 LEVEL TRANS	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	30-11-2023	30-11-2023	PM	N23	30-11-2023	30-11-2023	30-11-2023	11:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301549338	Q-3-PS-TK-1551	Q3-ISB-TK-1551-PS-TK-1551	PURGE SETS FOR TK-1551	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	30-11-2023	30-11-2023	PM	N23	30-11-2023	30-11-2023	30-11-2023	16:00:00	CAL	1093	M2
N33DC-S	301551894	Q-3-DCS-HIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) Archive HIST Data and Config. to CD	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	PM	N33	01-12-2023	01-12-2023	11-12-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301551896	Q-3-Z-1301	Q3-ISB-1300	PURIFICATION	(6M) PM Oil Mist	C	WF	REL CNF NM	01-12-2023	01-12-2023	PM	N13	01-12-2023	01-12-2023	01-12-2023	17:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551906	Q-3-AV-BPA			3M Testing and Lube	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551907	Q-3-FWP-BPA			1M Test run	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551908	Q-3-FH-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551909	Q-3-FHH-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551910	Q-3-FHM-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551911	Q-3-HR-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551912	Q-3-PIV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551913	Q-3-DRY-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551914	Q-3-CO2-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551915	Q-3-ES-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551916	Q-3-SCBA-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551917	Q-3-FOAM-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551918	Q-3-DV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551919	Q-3-AV-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551920	Q-3-FAS-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551921	Q-3-MCP-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551922	Q-3-FM200-BPA			1M Visual inspection and Clean	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551923	Q-3-MCP-BPA			6M Test system	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551924	Q-3-CO2-BPA			6M Weigh fire extinguishers	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551926	Q-3-FAS-BPA			1Y Test system	S	REDY	CRTD MANC M	01-12-2023	01-12-2023	PM	QS9	01-12-2023	01-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301551927	Q-3-Z-1301	Q3-ISB-1300	PURIFICATION	1M-PM Oil Mist System	C	WF	REL CNF NM	01-12-2023	01-12-2023	PM	N13	01-12-2023	01-12-2023	01-12-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301551928	Q-3-D-1401	Q3-ISB-D-1401	DEPHENOLATOR	3M-Replace Oil gear upper bearing.2Hr	A	WF	REL CNF NM	01-12-2023	01-12-2023	PM	N13	01-12-2023	01-12-2023	19-12-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301551929	Q-3-C-1501	Q3-ISB-D-1501-Z-1551-C-1501	PRILL TOWER COOLING N2 BLOWER	3M-Replace lube oil.2Hr	A	WF	REL CNF NM	01-12-2023	01-12-2023	PM	N13	01-12-2023	01-12-2023	20-12-2023	09:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301551944	Q-3-W-1602	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1602	CONTAINER BACK FILL UNIT CHUTE	6M-Load Test Chain	A	WF	REL CNF NM	01-12-2023	31-12-2023	PM	N13	01-12-2023	01-12-2023	18-12-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600334530	Q-3-S-1302	Q3-ISB-S-1302	2ND SEPARATOR	1M-Live Seal check 1Hr	A	WF	REL CNF NM	01-12-2023	01-12-2023	IM	N13	01-12-2023	01-12-2023	08-12-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600334531	Q-3-DCS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WF	REL CNF NM	01-12-2023	01-12-2023	IM	N33	01-12-2023	01-12-2023	11-12-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600334532	Q-3-DCS-HIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WF	REL CNF NM	01-12-2023	01-12-2023	IM	N33	01-12-2023	01-12-2023	11-12-2023	15:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600334533	Q-3-DCS-MR	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	A	WF	REL CNF NM	01-12-2023	01-12-2023	IM	N33	01-12-2023	01-12-2023	11-12-2023	17:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600334534	Q-3-FGS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WF	REL CNF NM	01-12-2023	01-12-2023	IM	N33	01-12-2023	01-12-2023	11-12-2023	10:00:00	INS	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N33DC-S	600334535	Q-3-SIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	S	WF	REL CNF NM	01-12-2023	01-12-2023	IM	N33	01-12-2023	01-12-2023	11-12-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600334536	Q-3-VMS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WF	REL CNF NM	01-12-2023	01-12-2023	IM	N33	01-12-2023	01-12-2023	11-12-2023	15:00:00	INS	1093	M2
N33DC-S	600334537	Q-3-WWT01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(1M) System Visual Inspect/System Diagno	B	WF	REL CNF NM	01-12-2023	01-12-2023	IM	N33	01-12-2023	01-12-2023	11-12-2023	17:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600334570	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1M) EMER DIESEL GEN(WITH LOAD TEST)	S	WF	REL CNF NM	01-12-2023	01-12-2023	IM	N13	01-12-2023	01-12-2023	07-12-2023	14:00:00	TFU	1093	M2
N13MC-S	600334572	Q-3-S-1301	Q3-ISB-S-1301	1ST SEPARATOR	1M-Live Seal check 1Hr	A	WF	REL CNF NM	01-12-2023	01-12-2023	IM	N13	01-12-2023	01-12-2023	08-12-2023	09:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600334542	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	IM	N13	03-12-2023	03-12-2023	06-12-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600334566	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	IM	N13	03-12-2023	03-12-2023	06-12-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	301556614	Q-3-EML-CCB-207			(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556615	Q-3-EML-CCB-208			(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556616	Q-3-EML-CCB-209			(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	14:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556617	Q-3-EML-CCB-210			(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	14:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556774	Q-3-EES-CCB-101	Q3-OSB-EES-LP01A-5A-01	CCB BPA MAIN ENTRANCE FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556775	Q-3-EES-CCB-102	Q3-OSB-EES-LP01A-5B-10	CCB BPA SUB ENTRANCE FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556776	Q-3-EES-CCB-103	Q3-OSB-EES-LP01A-6A-02	CCB BPA INSTRUMENT ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556777	Q-3-EES-CCB-201	Q3-OSB-EES-LP01B-3B-01	CCB BPA CORRIDOOR LAB FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556778	Q-3-EES-CCB-202	Q3-OSB-EES-LP01B-4B-09	CCB BPA MEETING ROOM3 FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556779	Q-3-EES-CCB-203	Q3-OSB-EES-DB-LP2-10	CCB BPA OFFICE LAB ROOM FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556780	Q-3-EES-CCB-204	Q3-OSB-EES-DB-LP2-10	CCB BPA OFFICE LAB ROOM FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556781	Q-3-EES-CCB-205	Q3-OSB-EES-DB-LP2-10	CCB BPA OFFICE LAB ROOM FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556782	Q-3-EES-CCB-206	Q3-OSB-EES-DB-LP2-10	CCB BPA OFFICE LAB ROOM FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556783	Q-3-EES-SUB-101	Q3-OSB-EES-MLP01B-3A-02	SUB BPA BLDG MV / LV SWGR ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556784	Q-3-EES-SUB-102	Q3-OSB-EES-MLP01A-2A-04	SUB BPA BLDG MV / LV SWGR ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556785	Q-3-EES-SUB-103	Q3-OSB-EES-MLP01B-3A-07	SUB BPA BLDG EDG ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556786	Q-3-EES-WWT-001	Q3-OSB-EES-LP15-1B-02	WWT BPA BLDG MCC / CONTROL ROOM FL.G	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556787	Q-3-EES-WWT-101	Q3-OSB-EES-LP15-1C-03	WWT BPA BLDG BELT PRESS ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556788	Q-3-EML-CCB-101	Q3-OSB-EML-LP01A-5A-01	CCB BPA MAIN ENTRANCE FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556789	Q-3-EML-CCB-102	Q3-OSB-EML-LP01A-6A-09	CCB BPA CORRIDOOR FILES ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556790	Q-3-EML-CCB-103	Q3-OSB-EML-LP01A-5B-10	CCB BPA SUB ENTRANCE FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	11:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556791	Q-3-EML-CCB-104	Q3-OSB-EML-LP01A-6A-06	CCB BPA CORRIDOOR CCR FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	11:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556792	Q-3-EML-CCB-105	Q3-OSB-EML-LP01A-5A-10	CCB BPA CCR FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556793	Q-3-EML-CCB-106	Q3-OSB-EML-LP01A-6A-02	CCB BPA INSTRUMENT ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556794	Q-3-EML-CCB-201	Q3-OSB-EML-LP01B-4A-10	CCB BPA UP STAIRS FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556795	Q-3-EML-CCB-202	Q3-OSB-EML-LP01B-4B-05	CCB BPA RECEPTION FL2	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556796	Q-3-EML-CCB-203	Q3-OSB-EML-LP01B-3B-07	CCB BPA CORRIDOOR FILES ROOM FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556797	Q-3-EML-CCB-204	Q3-OSB-EML-LP01B-3B-01	CCB BPA CORRIDOOR LAB ROOM FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556798	Q-3-EML-CCB-205	Q3-OSB-EML-LP01B-4B-02	CCB BPA CORRIDOOR LAB ROOM FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556799	Q-3-EML-CCB-206	Q3-OSB-EML-LP01B-4B-09	CCB BPA MEETTING ROOM3 FL.2	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556800	Q-3-EML-SUB-101	Q3-OSB-EML-MLP01B-3A-02	SUB BPA BLDG MV / LV SWGR ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	15:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556801	Q-3-EML-SUB-102	Q3-OSB-EML-MLP01A-2A-04	SUB BPA BLDG MV / LV SWGR ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	15:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556802	Q-3-EML-SUB-103	Q3-OSB-EML-MLP01A-2A-06	SUB BPA BLDG MV / LV SWGR ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	15:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556803	Q-3-EML-SUB-104	Q3-OSB-EML-MLP01B-3A-07	SUB BPA BLDG EDG ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	15:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556804	Q-3-EML-WWT-001	Q3-OSB-EES-LP15-1B-02	WWT BPA BLDG MCC / CONTROL ROOM FL.G	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	15:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556805	Q-3-EML-WWT-101	Q3-OSB-EES-LP15-1C-03	WWT BPA BLDG BELT PRESS ROOM FL.1	(3M) Inspection and function test	B	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	PM	N26	04-12-2023	04-12-2023	04-12-2023	16:18:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600334562	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	IM	N13	04-12-2023	04-12-2023	06-12-2023	09:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600334563	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	IM	N13	04-12-2023	04-12-2023	06-12-2023	10:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600334564	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	IM	N13	04-12-2023	04-12-2023	06-12-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600334571	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WF	REL CNF NM	04-12-2023	04-12-2023	IM	N13	04-12-2023	04-12-2023	07-12-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
N33DC-S	301551889	Q-3-DCS-HIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(3M) Backup Data and Config.	A	WF	REL CNF NM	06-12-2023	06-12-2023	PM	N33	06-12-2023	06-12-2023	12-12-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N33DC-S	301551890	Q-3-FGS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(3M) Backup Data and Config.	B	WF	REL CNF NM	06-12-2023	06-12-2023	PM	N33	06-12-2023	06-12-2023	12-12-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N33DC-S	301551891	Q-3-VMS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(3M) Backup Data and Config.	B	WF	REL CNF NM	06-12-2023	06-12-2023	PM	N33	06-12-2023	06-12-2023	12-12-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N33DC-S	301551892	Q-3-WWT01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(3M) Backup Data and Config.	B	WF	REL CNF NM	06-12-2023	06-12-2023	PM	N33	06-12-2023	06-12-2023	12-12-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301551895	Q-3-P-1874A	Q3-ISB-TK-1874-P-1874A	0.2 WT% CAUSTIC TRANSFER PUMP A	1Y-PM Metering Pump.3 Hr	C	WF	REL CNF NM	06-12-2023	06-12-2023	PM	N13	06-12-2023	06-12-2023	18-12-2023	16:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301551925	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	REDY	CRTD MANC M	06-12-2023	06-12-2023	PM	QS9	06-12-2023	06-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600334539	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	06-12-2023	06-12-2023	IM	N26	06-12-2023	06-12-2023	06-12-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334541	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	06-12-2023	06-12-2023	IM	N26	06-12-2023	06-12-2023	06-12-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334544	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	06-12-2023	06-12-2023	IM	N26	06-12-2023	06-12-2023	06-12-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334554	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	06-12-2023	06-12-2023	IM	N26	06-12-2023	06-12-2023	06-12-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334567	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	06-12-2023	06-12-2023	IM	N26	06-12-2023	06-12-2023	06-12-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N23IN-S	301555247	Q-3-PS-PT-1507D	Q3-ISB-PT1507DPSPT1507D	PURGE SETS FOR PT-1507D	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	07-12-2023	07-12-2023	PM	N23	07-12-2023	07-12-2023	07-12-2023	11:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301555248	Q-3-PS-PT-1507C	Q3-ISB-PT1507CPSPT1507C	PURGE SETS FOR PT-1507C	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	07-12-2023	07-12-2023	PM	N23	07-12-2023	07-12-2023	07-12-2023	16:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301555249	Q-3-PS-PT-1507B	Q3-ISB-PT1507B-PSPT1507B	PURGE SETS FOR PT-1507B	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	07-12-2023	07-12-2023	PM	N23	07-12-2023	07-12-2023	08-12-2023	11:00:00	CAL	1093	M2
N26EL-S	600334545	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WF	REL CNF NM	07-12-2023	07-12-2023	IM	N26	07-12-2023	07-12-2023	07-12-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600339120	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WF	REL CNF NM	07-12-2023	07-12-2023	IM	N26	07-12-2023	07-12-2023	07-12-2023	15:30:00	TOT	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N26EL-S	600339132	Q-3-BMS-BT-01	Q3-OSB-AP-01-BMS-BT-01	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-01	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WF	REL CNF NM	08-12-2023	08-12-2023	IM	N26	08-12-2023	08-12-2023	08-12-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339133	Q-3-BMS-BT-02	Q3-OSB-AP-02-BMS-BT-02	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-02	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WF	REL CNF NM	08-12-2023	08-12-2023	IM	N26	08-12-2023	08-12-2023	08-12-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339134	Q-3-BMS-BT-03	Q3-OSB-AP-03-BMS-BT-03	BATTERY MONITORING SYSTEM FOR AP-03	1M UPS / Charger Battery inspection	B	WF	REL CNF NM	08-12-2023	08-12-2023	IM	N26	08-12-2023	08-12-2023	08-12-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N13MC-S	301555255	Q-3-L-1602	Q3-ISB-L-1602	BPA PRODUCT CONVEYOR 1	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	PM	N13	09-12-2023	09-12-2023	19-12-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301555251	Q-3-L-1604	Q3-ISB-L-1604	BPA PRODUCT CONVEYOR 3	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	PM	N13	10-12-2023	10-12-2023	19-12-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600339115	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	IM	N13	10-12-2023	10-12-2023	13-12-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600339135	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	IM	N13	10-12-2023	10-12-2023	13-12-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-I	301555256	Q-3-Z-1553	Q3-ISB-1500	PRILLING	6M-Inspection and Cleaning	B	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	PM	N13	11-12-2023	11-12-2023	21-12-2023	11:00:00	INS	1093	M2
N26EL-S	301556525	Q-3-MCC-C-1201	Q3-ISBD01-TK01-E06-C01MCCC1201	400V MOTOR FEEDER LOC MCC5001B-SB2-EA01	RCM 6M-Thermographic Inspection	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	PM	N26	11-12-2023	11-12-2023	11-12-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556526	Q-3-MCC-C-1801	Q3-ISBTK1300C01CM1801MCC-C1801	400V MOTOR FEEDER LOC MCC5001B-SB2-EA03	RCM 6M-Thermographic Inspection	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	PM	N26	11-12-2023	11-12-2023	11-12-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556527	Q-3-MCC-L-1602	Q3-ISB-L1602-LM-1602-MCC-L1602	400V MOTOR FEEDER LOC MCC5002A-SA2-JC01	RCM 6M-Thermographic Inspection	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	PM	N26	11-12-2023	11-12-2023	11-12-2023	14:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556528	Q-3-MCC-S-1303B	Q3-ISBS-1303B-SM1303BMCCS1303B	400V MOTOR FEEDER LOC MCC5001B-SB5-MC01	RCM 6M-Thermographic Inspection	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	PM	N26	11-12-2023	11-12-2023	11-12-2023	15:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556529	Q-3-MCC-Z-9401	Q3-OSB-TK9402-Z-9401-MCC-Z9401	400V POWER FEEDER LOC MCC5002B-SB4-BA03	RCM 6M-Thermographic Inspection	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	PM	N26	11-12-2023	11-12-2023	11-12-2023	15:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301558587	Q-3-MCC-C-1201	Q3-ISBD01-TK01-E06-C01MCCC1201	400V MOTOR FEEDER LOC MCC5001B-SB2-EA01	2Y PM MCC feeder	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	PM	N26	11-12-2023	11-12-2023	11-12-2023	09:30:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301558588	Q-3-MCC-P-1201	Q3-ISBD01TK03-P01-PM01MCCP1201	400V MOTOR FEEDER LOC MCC5001A-SA5-MC01	2Y PM MCC feeder	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	PM	N26	11-12-2023	11-12-2023	11-12-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301558589	Q-3-MCC-P-1202	Q3-ISBD01-P1202-PM1202MCCP1202	400V MOTOR FEEDER LOC MCC5001B-SB4-PA01	2Y PM MCC feeder	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	PM	N26	11-12-2023	11-12-2023	11-12-2023	10:30:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301558590	Q-3-MCC-P-1203	Q3-ISBD01P1203-PM1203MCC-P1203	400V MOTOR FEEDER LOC MCC5001B-SB4-MC01	2Y PM MCC feeder	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	PM	N26	11-12-2023	11-12-2023	11-12-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301558591	Q-3-MCC-P-1204	Q3-ISBD01TK01-P04-PM04MCCP1204	400V MOTOR FEEDER LOC MCC5001B-SB4-CC03	2Y PM MCC feeder	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	PM	N26	11-12-2023	11-12-2023	11-12-2023	11:30:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301558592	Q-3-MCC-P-1206	Q3-ISBTK51P06-PM1206-MCC-P1206	400V MOTOR FEEDER LOC MCC5001B-SB4-EA01	2Y PM MCC feeder	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	PM	N26	11-12-2023	11-12-2023	11-12-2023	13:30:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301558593	Q-3-MCC-P-1211	Q3-ISBD01-E01-P11-PM11MCCP1211	400V MOTOR FEEDER LOC MCC5001A-SA6-FC01	2Y PM MCC feeder	B	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	PM	N26	11-12-2023	11-12-2023	11-12-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600339105	Q-3-L-1601	Q3-ISB-L-1601	1ST PRODUCT CONVEYOR	3M Sampling oil gear	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	IM	N13	11-12-2023	11-12-2023	01-12-2023	09:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600339106	Q-3-L-1602	Q3-ISB-L-1602	BPA PRODUCT CONVEYOR 1	3M Sampling oil gear	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	IM	N13	11-12-2023	11-12-2023	01-12-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600339107	Q-3-L-1603	Q3-ISB-L-1603	BPA PRODUCT CONVEYOR 2	3M Sampling oil gear	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	IM	N13	11-12-2023	11-12-2023	01-12-2023	11:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600339108	Q-3-L-1604	Q3-ISB-L-1604	BPA PRODUCT CONVEYOR 3	3M Sampling oil gear	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	IM	N13	11-12-2023	11-12-2023	01-12-2023	14:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600339109	Q-3-L-1605	Q3-ISB-L-1605	BPA SHIPPING CONVEYOR	3M Sampling oil gear	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	IM	N13	11-12-2023	11-12-2023	01-12-2023	15:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600339122	Q-3-S-1303A	Q3-ISB-S-1303A	3RD SEPARATOR	3M Sampling lube oil	S	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	IM	N13	11-12-2023	11-12-2023	21-12-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600339123	Q-3-S-1303B	Q3-ISB-S-1303B	3RD SEPARATOR	3M Sampling lube oil	S	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	IM	N13	11-12-2023	11-12-2023	21-12-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600339124	Q-3-D-1401	Q3-ISB-D-1401	DEPHENOLATOR	1M Sampling oil Gear/Bearing	A	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	IM	N13	11-12-2023	11-12-2023	21-12-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600339128	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	IM	N13	11-12-2023	11-12-2023	13-12-2023	10:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600339129	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	IM	N13	11-12-2023	11-12-2023	13-12-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600339130	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	IM	N13	11-12-2023	11-12-2023	13-12-2023	11:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600339138	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WF	REL CNF NM	11-12-2023	11-12-2023	IM	N13	11-12-2023	11-12-2023	14-12-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
N33DC-S	301555229	Q-3-DCS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(6M) Cleaning Console & Cabinet	A	WF	REL CNF NM	12-12-2023	12-12-2023	PM	N33	12-12-2023	12-12-2023	14-12-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N33DC-S	301555230	Q-3-DCS-HIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(6M) Change Filter for Console/Cabinet	A	WF	REL CNF NM	12-12-2023	12-12-2023	PM	N33	12-12-2023	12-12-2023	13-12-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N33DC-S	301555231	Q-3-DCS-HIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(6M) Cleaning Console & Cabinet	A	WF	REL CNF NM	12-12-2023	12-12-2023	PM	N33	12-12-2023	12-12-2023	14-12-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N33DC-S	301555232	Q-3-DCS-MR	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(6M) Cleaning Console & Cabinet	A	WF	REL CNF NM	12-12-2023	12-12-2023	PM	N33	12-12-2023	12-12-2023	14-12-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N33DC-S	301555233	Q-3-FGS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(6M) Change Filter for Console/Cabinet	B	WF	REL CNF NM	12-12-2023	12-12-2023	PM	N33	12-12-2023	12-12-2023	13-12-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N33DC-S	301555234	Q-3-FGS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(6M) Cleaning Console & Cabinet	B	WF	REL CNF NM	12-12-2023	12-12-2023	PM	N33	12-12-2023	12-12-2023	14-12-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N33DC-S	301555235	Q-3-SIS	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(6M) Cleaning Console & Cabinet	S	WF	REL CNF NM	12-12-2023	12-12-2023	PM	N33	12-12-2023	12-12-2023	15-12-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N33DC-S	301555236	Q-3-VMS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(6M) Change Filter for Console/Cabinet	B	WF	REL CNF NM	12-12-2023	12-12-2023	PM	N33	12-12-2023	12-12-2023	13-12-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N33DC-S	301555237	Q-3-VMS01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(6M) Cleaning Console & Cabinet	B	WF	REL CNF NM	12-12-2023	12-12-2023	PM	N33	12-12-2023	12-12-2023	15-12-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N33DC-S	301555238	Q-3-WWT01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(6M) Change Filter for Console/Cabinet	B	WF	REL CNF NM	12-12-2023	12-12-2023	PM	N33	12-12-2023	12-12-2023	13-12-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N33DC-S	301555239	Q-3-WWT01	Q3-OSB-9900	EMERGENCY POWER GENERATOR SYSTEM	(6M) Cleaning Console & Cabinet	B	WF	REL CNF NM	12-12-2023	12-12-2023	PM	N33	12-12-2023	12-12-2023	15-12-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600334543	Q-3-ALT-01	Q3-OSB-ALT-01	ALT PHOTOELECTRIC SWITCH CONTROL BOARD	1M PM Aircraft Warn Light Inspect.	C	WF	REL CNF NM	12-12-2023	12-12-2023	IM	N26	12-12-2023	12-12-2023	12-12-2023	11:00:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339730	Q-3-HT-01	Q3-OSB-HT-01	ELECTRICAL HEAT TRACING T-CONTROL PNL 01	1M Check Temp and Visual	B	WF	REL CNF NM	12-12-2023	12-12-2023	IM	N26	12-12-2023	12-12-2023	12-12-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339793	Q-3-HT-02	Q3-OSB-HT-01-HT-02	ELECTRICAL HEAT TRACING T-CONTROL PNL 02	1M Check Temp and Visual	B	WF	REL CNF NM	12-12-2023	12-12-2023	IM	N26	12-12-2023	12-12-2023	12-12-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N13MC-S	301555244	Q-3-L-1603	Q3-ISB-L-1603	BPA PRODUCT CONVEYOR 2	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WF	REL CNF NM	13-12-2023	13-12-2023	PM	N13	13-12-2023	13-12-2023	19-12-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301555246	Q-3-L-1601	Q3-ISB-L-1601	1ST PRODUCT CONVEYOR	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WF	REL CNF NM	13-12-2023	13-12-2023	PM	N13	13-12-2023	13-12-2023	19-12-2023	16:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301555252	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	REDY	CRTD MANC M	13-12-2023	13-12-2023	PM	QS9	13-12-2023	13-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600339112	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	13-12-2023	13-12-2023	IM	N26	13-12-2023	13-12-2023	13-12-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339114	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	13-12-2023	13-12-2023	IM	N26	13-12-2023	13-12-2023	13-12-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339119	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	13-12-2023	13-12-2023	IM	N26	13-12-2023	13-12-2023	13-12-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339136	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	13-12-2023	13-12-2023	IM	N26	13-12-2023	13-12-2023	13-12-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N36QM-S	301507422	Q-3-HS-060101	Q3-OSB-FIRE-SYS-01-HS-060101	HIGH-SENSITIVITY SMOKE DETECTOR L06 CCB	(6M) PM VESDA Clean, Cal, Back-up Prog	S	WF	REL CNF GM	14-12-2023	14-12-2023	PM	N36	14-12-2023	14-12-2023	14-12-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301507423	Q-3-HS-060102	Q3-OSB-FIRE-SYS-01-HS-060102	HIGH-SENSITIVITY SMOKE DETECTOR L06 CCB	(6M) PM VESDA Clean, Cal, Back-up Prog	S	WF	REL CNF GM	14-12-2023	14-12-2023	PM	N36	14-12-2023	14-12-2023	14-12-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301507424	Q-3-HS-060602	Q3-OSB-FIRE-SYS-01-HS-060602	HIGH-SENSITIVITY SMOKE DETECTOR L06 SUB	(6M) PM VESDA Clean, Cal, Back-up Prog	S	WF	REL CNF NM	14-12-2023	14-12-2023	PM	N36	14-12-2023	14-12-2023	14-12-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N23IN-S	301556520	Q-3-PS-PT-1507A	Q3-ISB-PT1507A-PSPT1507A	PURGE SETS FOR PT-1507A	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	14-12-2023	14-12-2023	PM	N23	14-12-2023	14-12-2023	08-12-2023	16:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301556521	Q-3-PS-PDT-1503	Q3-ISB-Z51-PDT1503-PSPDT-1503	PURGE SETS FOR PDT-1503	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	14-12-2023	14-12-2023	PM	N23	14-12-2023	14-12-2023	14-12-2023	11:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301556522	Q-3-PS-PDT-1501	Q3-ISB-PDT-1501-PSPDT-1501	PURGE SETS FOR PDT-1501	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	14-12-2023	14-12-2023	PM	N23	14-12-2023	14-12-2023	14-12-2023	16:00:00	CAL	1093	M2
N26EL-S	600339116	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WF	REL CNF NM	14-12-2023	14-12-2023	IM	N26	14-12-2023	14-12-2023	14-12-2023	16:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600339275	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WF	REL CNF NM	14-12-2023	14-12-2023	IM	N26	14-12-2023	14-12-2023	14-12-2023	15:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	301556619	Q-3-L-1605	Q3-ISB-L-1605	BPA SHIPPING CONVEYOR	RCM 1M PM Bucket conveyor.2.5Hr	A	WF	REL CNF NM	15-12-2023	15-12-2023	PM	N13	15-12-2023	15-12-2023	19-12-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301556849	Q-3-C-9401	Q3-OSB-TK-9402-C-9401	REFRIGERATION COMPRESSOR	RCM 1M Oil analysis.1Hr	A	WF	REL CNF NM	26-09-2023	26-09-2023	PM	N13	15-12-2023	15-12-2023	26-09-2023	10:00:00	PM	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N13MC-S	301558243	Q-3-C-9401	Q3-OSB-TK-9402-C-9401	REFRIGERATION COMPRESSOR	RCM 3M Oil analysis.1Hr	A	WF	REL CNF NM	15-12-2023	15-12-2023	PM	N13	15-12-2023	15-12-2023	12-12-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600339244	Q-3-L-1503	Q3-ISB-TK-1551-TK-1553-L-1503	TK-1553 HOIST	6M-Inspection. 2Hr by 3rd Party	C	WF	REL CNF NM	15-12-2023	15-12-2023	IM	N13	15-12-2023	15-12-2023	18-12-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600339245	Q-3-L-1504A	Q3-ISB-D-1501-E-1501-L-1504A	E-1501 GEARED TROLLEY A	6M-Inspection&Load Test.4Hr	C	WF	REL CNF NM	15-12-2023	15-12-2023	IM	N13	15-12-2023	15-12-2023	19-12-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600339246	Q-3-L-1504B	Q3-ISB-D-1501-E-1501-L-1504B	E-1501 GEARED TROLLEY B	6M-Inspection&Load Test.4Hr	C	WF	REL CNF NM	15-12-2023	15-12-2023	IM	N13	15-12-2023	15-12-2023	19-12-2023	12:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600339278	Q-3-L-1502	Q3-ISB-D-1501-L-1502	PRILL TOWER NOZZLE TROLLEY	6M-Inspection. 2Hr	C	WF	REL CNF NM	15-12-2023	15-12-2023	IM	N13	15-12-2023	15-12-2023	18-12-2023	10:00:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600339806	Q-3-D-1401	Q3-ISB-D-1401	DEPHENOLATOR	3M Lube Oil Analysis Gear Box	A	WF	REL CNF NM	15-12-2023	15-12-2023	IM	N13	15-12-2023	15-12-2023	21-12-2023	10:00:00	IOL	1093	M2
N13MC-S	600339238	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N13	17-12-2023	17-12-2023	20-12-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600339326	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N13	17-12-2023	17-12-2023	20-12-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600334529	Q-3-PM-9402B	Q3-OSB-TK-9402-P-9402B-PM9402B	6.6KV AC MOTOR FOR P-9402B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	16:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334538	Q-3-PM-1911B	Q3-ISB-TK-1915-P-1911B-PM1911B	6.6KV AC MOTOR FOR P-1911B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334546	Q-3-PM-1923	Q3-ISB-TK-1923-P-1923-PM-1923	400V AC MOTOR FOR P-1923	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	11:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334547	Q-3-PM-1974	Q3-ISB-TK-1974-P-1974-PM-1974	400V AC MOTOR FOR P-1974	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334548	Q-3-PM-1706	Q3-ISB-TK-1707-P-1706-PM-1706	400V AC MOTOR FOR P-1706	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334549	Q-3-PM-1705	Q3-ISB-TK-1707-P-1705-PM-1705	400V AC MOTOR FOR P-1705	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334550	Q-3-PM-1924	Q3-ISB-Z-1903-P-1924-PM-1924	400V AC MOTOR FOR P-1924	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334551	Q-3-PM-1401	Q3-ISBD1401TK1402-P1401-PM1401	400V AC MOTOR FOR P-1401	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	08:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334552	Q-3-PM-1915	Q3-ISB-TK-1915-P-1915-PM-1915	400V AC MOTOR FOR P-1915	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	11:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334553	Q-3-PM-1903B	Q3-ISB-D-1904-P-1903B-PM-1903B	400V AC MOTOR FOR P-1903B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	S	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334556	Q-3-PM-1333A	Q3-ISB-TK-1331-P-1333A-PM1333A	400V AC MOTOR FOR P-1333A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	08:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334557	Q-3-PM-1403	Q3-ISB-D-1404-P-1403-PM-1403	400V AC MOTOR FOR P-1403	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	08:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334560	Q-3-PM-1975	Q3-ISB-Z-1975-P-1975-PM-1975	400V AC MOTOR FOR P-1975	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334561	Q-3-PM-1319A	Q3-ISBC01TK1315-P1319A-PM1319A	400V AC MOTOR FOR P-1319A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	08:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334565	Q-3-PM-1973	Q3-ISB-Z-1973-P-1973-PM-1973	400V AC MOTOR FOR P-1973	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334568	Q-3-PM-1204	Q3-ISBD1201TK1201-P1204-PM1204	400V AC MOTOR FOR P-1204	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	08:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334569	Q-3-PM-1903A	Q3-ISB-D-1904-P-1903A-PM-1903A	400V AC MOTOR FOR P-1903A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339110	Q-3-PM-1801	Q3-ISB-D1801TK1801P1801-PM1801	400V AC MOTOR FOR P-1801	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339111	Q-3-PM-9201A	Q3-OSB-Z-9201-P-9201A-PM-9201A	400V AC MOTOR FOR P-9201A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	14:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339113	Q-3-PM-1708	Q3-ISB-D1703TK1704-P1708PM1708	400V AC MOTOR FOR P-1708	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339117	Q-3-PM-1710	Q3-ISB-D1702-S1706-P1710PM1710	400V AC MOTOR FOR P-1710	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339118	Q-3-PM-1803	Q3-ISB-D1801TK1802P1803-PM1803	400V AC MOTOR FOR P-1803	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339121	Q-3-PM-1978	Q3-ISB-TK-1978-P-1978-PM-1978	400V AC MOTOR FOR P-1978	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339125	Q-3-PM-1711	Q3-ISB-D1702-S1706-P1711PM1711	400V AC MOTOR FOR P-1711	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339126	Q-3-CM-9201B	Q3-OSB-Z-9200-C-9201B-CM-9201B	400V AC MOTOR FOR C-9201B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	08:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339127	Q-3-PM-1976	Q3-ISB-Z-1976-P-1976-PM-1976	400V AC MOTOR FOR P-1976	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339131	Q-3-PM-1709	Q3-ISB-D-1703-P-1709-PM-1709	400V AC MOTOR FOR P-1709	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339137	Q-3-PM-9203A	Q3-OSB-Z-9203-P-9203A-PM-9203A	400V AC MOTOR FOR P-9203A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	14:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339205	Q-3-PM-1503	Q3-ISB-D1501-E1501P1503-PM1503	400V AC MOTOR FOR P-1503	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339210	Q-3-PM-1703	Q3-ISB-D1702-S1702-P1703PM1703	400V AC MOTOR FOR P-1703	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339211	Q-3-PM-9209B	Q3-OSB-Z-9209-P-9209B-PM-9209B	400V AC MOTOR FOR P-9209B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	15:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339231	Q-3-PM-9205	Q3-OSB-Z-9205-P-9205-PM-9205	400V AC MOTOR FOR P-9205	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	14:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339232	Q-3-PM-9208C	Q3-OSB-Z-9208-P-9208C-PM-9208C	400V AC MOTOR FOR P-9208C	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	15:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339233	Q-3-PM-9211A	Q3-OSB-Z-9211-P-9211A-PM-9211A	400V AC MOTOR FOR P-9211A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	15:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339235	Q-3-PM-9208A	Q3-OSB-Z-9208-P-9208A-PM-9208A	400V AC MOTOR FOR P-9208A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	14:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339237	Q-3-PM-1704	Q3-ISB-D1702-S1702-P1704PM1704	400V AC MOTOR FOR P-1704	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339247	Q-3-PM-1701	Q3-ISB-D-1701-P-1701-PM-1701	400V AC MOTOR FOR P-1701	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339272	Q-3-PM-9212A	Q3-OSB-Z-9212-P-9212A-PM-9212A	400V AC MOTOR FOR P-9212A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	16:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339300	Q-3-PM-9204	Q3-OSB-Z-9204-P-9204-PM-9204	400V AC MOTOR FOR P-9204	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	14:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339301	Q-3-PM-9208B	Q3-OSB-Z-9208-P-9208B-PM-9208B	400V AC MOTOR FOR P-9208B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	15:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339302	Q-3-PM-9210B	Q3-OSB-Z-9210-P-9210B-PM-9210B	400V AC MOTOR FOR P-9210B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	15:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339304	Q-3-PM-1409	Q3-ISBD1401TK1409-P1409-PM1409	400V AC MOTOR FOR P-1409	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	16:54:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600339310	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N13	18-12-2023	18-12-2023	20-12-2023	10:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600339311	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N13	18-12-2023	18-12-2023	20-12-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600339312	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N13	18-12-2023	18-12-2023	20-12-2023	11:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600339318	Q-3-PM-9210A	Q3-OSB-Z-9210-P-9210A-PM-9210A	400V AC MOTOR FOR P-9210A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	16:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339319	Q-3-PM-1408	Q3-ISBD1401TK1408-P1408-PM1408	400V AC MOTOR FOR P-1408	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	16:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339320	Q-3-PM-9209A	Q3-OSB-Z-9209-P-9209A-PM-9209A	400V AC MOTOR FOR P-9209A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	15:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339321	Q-3-PM-9211B	Q3-OSB-Z-9211-P-9211B-PM-9211B	400V AC MOTOR FOR P-9211B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	16:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339325	Q-3-PM-1702	Q3-ISB-D1702TK1701-P1702PM1702	400V AC MOTOR FOR P-1702	6M PM AC motor(Visual Inspection)	A	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339330	Q-3-PM-9207	Q3-OSB-Z-9200-P-9207-PM-9207	400V AC MOTOR FOR P-9207	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N26	18-12-2023	18-12-2023	18-12-2023	14:54:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600339336	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-(1W) EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WF	REL CNF NM	18-12-2023	18-12-2023	IM	N13	18-12-2023	18-12-2023	21-12-2023	16:00:00	TFU	1093	M2
N13MC-S	301556514	Q-3-P-1971	Q3-ISB-TK-1971-P-1971	PHENOL DRAIN PUMP	6M-PM Vertical Pump.1.5Hr	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	PM	N13	19-12-2023	19-12-2023	18-12-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301556576	Q-3-P-1974	Q3-ISB-TK-1974-P-1974	ACETONE DRAIN PUMP (ISBL)	6M-PM Vertical Pump.1.5Hr	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	PM	N13	19-12-2023	19-12-2023	18-12-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301556858	Q-3-P-1978	Q3-ISB-TK-1978-P-1978	ACETONE DRAIN PUMP (TANKAGE AREA)	6M-PM Vertical Pump.1.5Hr	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	PM	N13	19-12-2023	19-12-2023	18-12-2023	09:00:00	PM	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N13MC-S	301556859	Q-3-P-1972	Q3-ISB-TK-1972-P-1972	ACETONE DRAIN PUMP	6M-PM Vertical Pump.1.5Hr	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	PM	N13	19-12-2023	19-12-2023	18-12-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600334540	Q-3-PM-1918	Q3-ISBTK1910TK1918P1918-PM1918	400V AC MOTOR FOR P-1918	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	08:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334555	Q-3-PM-1916	Q3-ISB-TK-1917-P-1916-PM-1916	400V AC MOTOR FOR P-1916	6M PM AC motor(Visual Inspection)	S	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	08:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334558	Q-3-PM-1902B	Q3-ISB-D-1903-P-1902B-PM-1902B	400V AC MOTOR FOR P-1902B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	S	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	08:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600334559	Q-3-PM-1972	Q3-ISB-TK-1972-P-1972-PM-1972	400V AC MOTOR FOR P-1972	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	08:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339696	Q-3-PM-9215A	Q3-OSBZ00TK9201-P9215A-PM9215A	400V AC MOTOR FOR P-9215A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339703	Q-3-PM-9218	Q3-OSBZ9200TK9203-P9218-PM9218	400V AC MOTOR FOR P-9218	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339704	Q-3-PM-9220C	Q3-OSBZ00TK9202BP9220C-PM9220C	400V AC MOTOR FOR P-9220C	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339705	Q-3-PM-9223B	Q3-OSBZ00TK9206-P9223B-PM9223B	220V AC MOTOR FOR P-9223B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339719	Q-3-PM-9219A	Q3-OSBZ00TK9204-P9219A-PM9219A	400V AC MOTOR FOR P-9219A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339724	Q-3-PM-9216B	Q3-OSBZ00TK9202BP9216B-PM9216B	400V AC MOTOR FOR P-9216B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339748	Q-3-PM-9215B	Q3-OSBZ00TK9201-P9215B-PM9215B	400V AC MOTOR FOR P-9215B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339766	Q-3-PM-9220B	Q3-OSBZ00TK9202BP9220B-PM9220B	400V AC MOTOR FOR P-9220B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339767	Q-3-PM-9223A	Q3-OSBZ00TK9206-P9223A-PM9223A	220V AC MOTOR FOR P-9223A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339776	Q-3-PM-9219B	Q3-OSBZ00TK9204-P9219B-PM9219B	400V AC MOTOR FOR P-9219B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339777	Q-3-PM-9222A	Q3-OSBZ9200Z9214P9222A-PM9222A	400V AC MOTOR FOR P-9222A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339785	Q-3-PM-9212B	Q3-OSB-Z-9212-P-9212B-PM-9212B	400V AC MOTOR FOR P-9212B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339786	Q-3-PM-9216A	Q3-OSBZ00TK9202AP9216A-PM9216A	400V AC MOTOR FOR P-9216A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339787	Q-3-PM-9222B	Q3-OSBZ9200Z9214P9222B-PM9222B	400V AC MOTOR FOR P-9222B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339789	Q-3-PM-9201B	Q3-OSB-Z-9201-P-9201B-PM-9201B	400V AC MOTOR FOR P-9201B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	08:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600340092	Q-3-PM-9224A	Q3-OSBZ00TK9207-P9224A-PM9224A	220V AC MOTOR FOR P-9224A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600340123	Q-3-PM-9226A	Q3-OSBZ00TK9209-P9226A-PM9226A	220V AC MOTOR FOR P-9226A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600340124	Q-3-PM-9231	Q3-OSB-Z-9222-P-9231-PM-9231	400V AC MOTOR FOR P-9231	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600340125	Q-3-PM-9305A	Q3-OSB-TK-9302-P-9305A-PM9305A	400V AC MOTOR FOR P-9305A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	14:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600340141	Q-3-PM-9305B	Q3-OSB-TK-9302-P-9305B-PM9305B	400V AC MOTOR FOR P-9305B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	14:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600340158	Q-3-PM-9227	Q3-OSBZ9200TK9210-P9227-PM9227	400V AC MOTOR FOR P-9227	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	13:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600340161	Q-3-PM-9233	Q3-OSB-Z-9224-P-9233-PM-9233	400V AC MOTOR FOR P-9233	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600340163	Q-3-PM-9401A	Q3-OSB-TK-9401-P-9401A-PM9401A	400V AC MOTOR FOR P-9401A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	14:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600340167	Q-3-PM-9225B	Q3-OSBZ00TK9208-P9225B-PM9225B	220V AC MOTOR FOR P-9225B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	11:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600340168	Q-3-PM-9304	Q3-OSBTK9301Z9304-P9304-PM9304	400V AC MOTOR FOR P-9304	6M PM AC motor(Visual Inspection)	B	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	14:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600340216	Q-3-PM-9224B	Q3-OSBZ00TK9207-P9224B-PM9224B	220V AC MOTOR FOR P-9224B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600340223	Q-3-PM-9225A	Q3-OSBZ00TK9208-P9225A-PM9225A	220V AC MOTOR FOR P-9225A	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	11:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600340233	Q-3-PM-9226B	Q3-OSBZ00TK9209-P9226B-PM9226B	220V AC MOTOR FOR P-9226B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	13:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600340234	Q-3-PM-9232	Q3-OSB-Z-9223-P-9232-PM-9232	400V AC MOTOR FOR P-9232	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	13:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600340235	Q-3-PM-9401B	Q3-OSB-TK-9401-P-9401B-PM9401B	400V AC MOTOR FOR P-9401B	6M PM AC motor(Visual Inspection)	C	WF	REL CNF NM	19-12-2023	19-12-2023	IM	N26	19-12-2023	19-12-2023	19-12-2023	14:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	301551888	Q-3-CM-9601B	Q3-OSB-TK-9601-C-9601B-CM9601B	6.6KV AC MOTOR FOR C-9601B	2M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	20-12-2023	20-12-2023	PM	N26	20-12-2023	20-12-2023	20-12-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551893	Q-3-PM-9302B	Q3-OSB-Z-9301B-P-9302B-PM9302B	6.6KV AC MOTOR FOR P-9302B	2M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	20-12-2023	20-12-2023	PM	N26	20-12-2023	20-12-2023	20-12-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301555241	Q-3-PM-1804	Q3-ISB-R-1801-P-1804-PM-1804	400V AC MOTOR FOR P-1804	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	20-12-2023	20-12-2023	PM	N26	20-12-2023	20-12-2023	20-12-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301555242	Q-3-PM-1202	Q3-ISB-D-1201-P-1202-PM-1202	400V AC MOTOR FOR P-1202	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	20-12-2023	20-12-2023	PM	N26	20-12-2023	20-12-2023	20-12-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301555243	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	2M Motor Greasing	S	WF	REL CNF NM	20-12-2023	20-12-2023	PM	N26	20-12-2023	20-12-2023	20-12-2023	14:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556530	Q-3-CM-1201	Q3-ISBD01TK01-E06-C1201-CM1201	400V AC MOTOR FOR C-1201	RCM 4M Motor Greasing	S	WF	REL CNF NM	20-12-2023	20-12-2023	PM	N26	20-12-2023	20-12-2023	20-12-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301556671	Q-3-W-1602	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1602	CONTAINER BACK FILL UNIT CHUTE	3M-PM container back fill.2.5 Hr	A	WF	REL CNF NM	20-12-2023	20-12-2023	PM	N13	20-12-2023	20-12-2023	15-12-2023	12:00:00	PM	1093	M2
QS9-S	301556854	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	REDY	CRTD MANC M	20-12-2023	20-12-2023	PM	QS9	20-12-2023	20-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301558558	Q-3-SM-1303B	Q3-ISB-S-1303B-SM-1303B	400V AC MOTOR FOR S-1303B	2M Motor Greasing	S	WF	REL CNF NM	20-12-2023	20-12-2023	PM	N26	20-12-2023	20-12-2023	20-12-2023	15:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301558620	Q-3-SM-1303A	Q3-ISB-S-1303A-SM-1303A	400V AC MOTOR FOR S-1303A	2M Motor Greasing	S	WF	REL CNF NM	20-12-2023	20-12-2023	PM	N26	20-12-2023	20-12-2023	20-12-2023	15:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301559539	Q-3-ZM-9401	Q3-OSB-TK-9402-Z-9401-ZM-9401	6.6KV AC MOTOR FOR Z-9401	2M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	20-12-2023	20-12-2023	PM	N26	20-12-2023	20-12-2023	20-12-2023	15:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600339234	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	20-12-2023	20-12-2023	IM	N26	20-12-2023	20-12-2023	20-12-2023	09:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339236	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	20-12-2023	20-12-2023	IM	N26	20-12-2023	20-12-2023	20-12-2023	09:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339242	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	20-12-2023	20-12-2023	IM	N26	20-12-2023	20-12-2023	20-12-2023	10:18:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339273	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	20-12-2023	20-12-2023	IM	N26	20-12-2023	20-12-2023	20-12-2023	10:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339328	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	20-12-2023	20-12-2023	IM	N26	20-12-2023	20-12-2023	20-12-2023	09:36:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600339339	Q-3-S-1303A	Q3-ISB-S-1303A	3RD SEPARATOR	1M-INSPECT SPARE CONTAINER PRESS & COND	S	WF	REL CNF NM	20-12-2023	20-12-2023	IM	N13	20-12-2023	20-12-2023	18-12-2023	16:00:00	INS	1093	M2
N26EL-S	301555240	Q-3-PM-1971	Q3-ISB-TK-1971-P-1971-PM-1971	400V AC MOTOR FOR P-1971	4M Motor Greasing	C	WF	REL CNF NM	21-12-2023	21-12-2023	PM	N26	21-12-2023	21-12-2023	21-12-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301555245	Q-3-DM-1401	Q3-ISB-D-1401-DM-1401	400V AC MOTOR FOR D-1401	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	21-12-2023	21-12-2023	PM	N26	21-12-2023	21-12-2023	21-12-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301555250	Q-3-PM-9229A	Q3-OSBZ00TK9203-P9229A-PM9229A	400V AC MOTOR FOR P-9229A	4M Motor Greasing	C	WF	REL CNF NM	21-12-2023	21-12-2023	PM	N26	21-12-2023	21-12-2023	21-12-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301555253	Q-3-PM-1707	Q3-ISB-D-1703-P-1707-PM-1707	400V AC MOTOR FOR P-1707	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	21-12-2023	21-12-2023	PM	N26	21-12-2023	21-12-2023	21-12-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301555254	Q-3-CM-1801	Q3-ISB-TK-181300-C-1801-CM1801	400V AC MOTOR FOR C-1801	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	21-12-2023	21-12-2023	PM	N26	21-12-2023	21-12-2023	21-12-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556531	Q-3-ZM-9301C	Q3-OSB-Z-9301C-ZM-9301C	400V AC MOTOR FOR Z-9301C	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	21-12-2023	21-12-2023	PM	N26	21-12-2023	21-12-2023	21-12-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556532	Q-3-PM-9303B	Q3-OSB-Z-9303-P-9303B-PM-9303B	400V AC MOTOR FOR P-9303B	4M Motor Greasing	B	WF	REL CNF NM	21-12-2023	21-12-2023	PM	N26	21-12-2023	21-12-2023	21-12-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556823	Q-3-ZM-9301A	Q3-OSB-Z-9301A-ZM-9301A	400V AC MOTOR FOR Z-9301A	4M Motor Greasing	A	WF	REL CNF NM	21-12-2023	21-12-2023	PM	N26	21-12-2023	21-12-2023	21-12-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N23IN-S	301558560	Q-3-PS-LT-1513	Q3-ISB-N01-LT1513-PSLT1513	PURGE SETS FOR LT-1513	3Y Calibration (2 Man / 3 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	21-12-2023	21-12-2023	PM	N23	21-12-2023	21-12-2023	11-12-2023	11:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301558561	Q-3-PV-1714B	Q3-ISB-TK1701-E1704-PV1714B	E-1704 TOP TO D-1904 PRESS CONTROL VALVE	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	21-12-2023	21-12-2023	PM	N23	21-12-2023	21-12-2023	21-12-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301558562	Q-3-PV-1714A	Q3-ISB-TK1701-E1704-PV1714A	E-1704 TOP TO D-1904 PRESS CONTROL VALVE	3Y Calibration (2 Man / 1 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	21-12-2023	21-12-2023	PM	N23	21-12-2023	21-12-2023	21-12-2023	15:00:00	CAL	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTypr	MaintPlant	PriorityType
N13MC-S	301558612	Q-3-RV-1501	Q3-ISB-TK-1551-RV-1501	RV-1501 ROTARY VALVE	2M-Grease up.1 Hr	B	WF	REL CNF NM	21-12-2023	21-12-2023	PM	N13	21-12-2023	21-12-2023	15-12-2023	15:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301558619	Q-3-RV-1602	Q3-ISB-L-1602-TK-1602-RV-1602	OFF-SPEC SILO EXIT ROTARY VALVE	2M-Grease up.1 Hr	B	WF	REL CNF NM	21-12-2023	21-12-2023	PM	N16	21-12-2023	21-12-2023	15-12-2023	14:00:00	LOG	1093	M2
N26EL-S	600339243	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WF	REL CNF NM	21-12-2023	21-12-2023	IM	N26	21-12-2023	21-12-2023	21-12-2023	17:00:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600339758	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1W PM Emergency diesel generator	S	WF	REL CNF NM	21-12-2023	21-12-2023	IM	N26	21-12-2023	21-12-2023	21-12-2023	16:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	301551897	Q-3-P-9231	Q3-OSB-Z-9222-P-9231	2ND GREEN AREA PIT PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	15:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551898	Q-3-P-9401B	Q3-OSB-TK-9401-P-9401B	DEMINERALIZED WATER PUMP B	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	15:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551899	Q-3-P-9402B	Q3-OSB-TK-9402-P-9402B	CHILLED WATER TRANSFER PUMP B	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	16:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551900	Q-3-P-9403	Q3-OSB-TK-9402-P-9403	GLYCOL TOP UP PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	16:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551901	Q-3-P-9101B	Q3-OSB-TK-9101-P-9101B	CONDENSATE TRANSFER PUMP B	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	13:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551902	Q-3-P-9215B	Q3-OSB-Z-9200-TK-9201-P-9215B	SBR FEED PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	13:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551903	Q-3-P-9220C	Q3-OSB-Z-9200-TK-9202B-P-9220C	SBR SLUDGE PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	14:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551904	Q-3-P-9224B	Q3-OSB-Z-9200-TK-9207-P-9224B	NAOH DOSING PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	14:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551905	Q-3-P-9225B	Q3-OSB-Z-9200-TK-9208-P-9225B	UREA DOSING PUMP	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	14:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551930	Q-3-P-1320B	Q3-ISBS-1303A-TK-1321A-P-1320B	S-1303A LUBE OIL PUMP	6M Vibration Monitoring	B	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	08:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551931	Q-3-P-1321B	Q3-ISBS-1303B-TK-1321B-P-1321B	S-1303B LUBE OIL PUMP	6M Vibration Monitoring	B	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551932	Q-3-P-1333B	Q3-ISB-TK-1331-P-1333B	DILUTE CAUSTIC SODA SUPPLY PUMP B	6M Vibration Monitoring	B	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551933	Q-3-P-1405B	Q3-ISB-D-1401-TK-1405-P-1405B	D-1401 MECHANICAL SEAL PUMP	6M Vibration Monitoring	B	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551934	Q-3-P-1406B	Q3-ISB-D-1401-TK-1406-P-1406B	D-1401 LOWER BEARING SEAL PUMP	6M Vibration Monitoring	B	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551935	Q-3-P-1871B	Q3-ISB-TK-1871-P-1871B	50 WT% CAUSTIC TRANSFER PUMP B	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	10:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551936	Q-3-P-1872B	Q3-ISB-TK-1872-P-1872B	20 WT% CAUSTIC TRANSFER PUMP B	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	11:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551937	Q-3-P-1874B	Q3-ISB-TK-1874-P-1874B	0.2 WT% CAUSTIC TRANSFER PUMP B	6M Vibration Monitoring	C	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	11:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551938	Q-3-P-1910B	Q3-ISB-TK-1910-P-1910B	STEAM CONDENSATE TRANSFER PUMP B	6M Vibration Monitoring	B	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	11:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551939	Q-3-P-1911B	Q3-ISB-TK-1915-P-1911B	TCW PUMP B	6M Vibration Monitoring	B	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	13:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551940	Q-3-P-9302B	Q3-OSB-Z-9301B-P-9302B	COOLING WATER CIRC. PUMP B	6M Vibration Monitoring	B	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	15:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551941	Q-3-AP-01	Q3-OSB-AP-01	400V AC UPS FOR INST SYS AND LOCAL PANEL	RCM-6M CHANGE AIR FILTER	S	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	08:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551942	Q-3-AP-02	Q3-OSB-AP-02	230V AC UPS FOR ESD AND FGS PANEL	RCM-6M CHANGE AIR FILTER	S	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	08:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551943	Q-3-AP-03	Q3-OSB-AP-03	125V DC POWER SUPPLY AND BATTERY CHARGER	RCM-6M CHANGE AIR FILTER	S	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N26	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301558557	Q-3-AT-9203B	Q3-OSB-Z9200TK9202B-AT-9203B	TK-9202B DISSOLVED OXYGEN ANALYZER	(2M) PM Analyzer Dissolved oxygen	B	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N36	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301558565	Q-3-AT-9202	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9202	P-9229A SAMPLE COD ANALYSER TRANSMITTER	(4M) Inspect, clean and Calb AYZ pH	B	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N36	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301558583	Q-3-AT-9201	Q3-OSB-Z-9200-TK-9201-AT-9201	TK-9201 ANALYZER PH METER	(4M) Inspect, clean and Calb AYZ pH	B	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N36	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301558585	Q-3-AT-9203A	Q3-OSB-Z9200TK9202A-AT-9203A	TK-9202A DISSOLVED OXYGEN ANALYZER	(2M) PM Analyzer Dissolved oxygen	B	WF	REL CNF NM	22-12-2023	22-12-2023	PM	N36	22-12-2023	22-12-2023	22-12-2023	17:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301558584	Q-3-W-1605	Q3-ISB-L-1602-W-1605	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	B	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	PM	N13	23-12-2023	23-12-2023	15-12-2023	09:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301558594	Q-3-W-1604	Q3-ISB-L-1604-W-1604	SILO MOBILE FLEXIBLE PACK	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	A	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	PM	N13	23-12-2023	23-12-2023	15-12-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301558623	Q-3-W-1603	Q3-ISB-L-1605-TK-1604-W-1603	BPA BAGGING MACHINE	1M-PM Bagging Machine.1.5.Hr	A	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	PM	N13	23-12-2023	23-12-2023	15-12-2023	11:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600339711	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	IM	N13	24-12-2023	24-12-2023	27-12-2023	09:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600339791	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	IM	N13	24-12-2023	24-12-2023	27-12-2023	09:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	301551945	Q-3-TR-5001	Q3-OSB-TR-5001	22KV/6.9KV 12.5MVA MAIN PWR TRANSFORMER	RCM-3M INSPECTION	A	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	PM	N26	25-12-2023	25-12-2023	25-12-2023	08:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551946	Q-3-TR-5002	Q3-OSB-TR-5002	22KV/6.9KV 12.5MVA MAIN PWR TRANSFORMER	RCM-3M INSPECTION	A	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	PM	N26	25-12-2023	25-12-2023	25-12-2023	09:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551947	Q-3-TR-5003A	Q3-OSB-TR-5003A	6.9KV/400V DIST TRANSFORMER/MCC-5001B	RCM-3M INSPECTION	A	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	PM	N26	25-12-2023	25-12-2023	25-12-2023	09:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551948	Q-3-TR-5003B	Q3-OSB-TR-5003B	6.9KV/400V DIST TRANSFORMER/MCC-5001A	RCM-3M INSPECTION	A	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	PM	N26	25-12-2023	25-12-2023	25-12-2023	09:54:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551949	Q-3-TR-5003C	Q3-OSB-TR-5003C	6.9KV/400V DIST TRANSFORMER/MCC-5002A	RCM-3M INSPECTION	A	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	PM	N26	25-12-2023	25-12-2023	25-12-2023	10:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301551950	Q-3-TR-5003D	Q3-OSB-TR-5003D	6.9KV/400V DIST TRANSFORMER/MCC-5002B	RCM-3M INSPECTION	A	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	PM	N26	25-12-2023	25-12-2023	25-12-2023	10:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556501	Q-3-LCP-Z-9401	Q3-OSB-TK-9402-Z-9401	REFRIGERATE PACKAGE	RCM 6M-PM Local Panel	A	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	PM	N26	25-12-2023	25-12-2023	25-12-2023	08:36:00	PM	1093	M2
N26EL-S	301556813	Q-3-CM-1201	Q3-ISBD01TK01-E06-C1201-CM1201	400V AC MOTOR FOR C-1201	RCM 6M PM AC motor(Visual Inspection)	S	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	PM	N26	25-12-2023	25-12-2023	25-12-2023	08:18:00	PM	1093	M2
N26EL-S	600339702	Q-3-EDG-001-LB	Q3-OSB-Z-9901-EDG001-EDG001-LB	EMERGENCY DIESEL TEST LOAD BANK PANEL	1M PM Load Bank	S	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	IM	N26	25-12-2023	25-12-2023	25-12-2023	13:36:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600339706	Q-3-PM-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A-PM-9501A	6.6KV AC MOTOR FOR P-9501A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	IM	N26	25-12-2023	25-12-2023	25-12-2023	11:36:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339710	Q-3-PE-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B-PE-9501B	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501B	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	IM	N26	25-12-2023	25-12-2023	25-12-2023	10:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339720	Q-3-PM-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A-PM-9502A	400V AC MOTOR FOR P-9502A	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	IM	N26	25-12-2023	25-12-2023	25-12-2023	11:54:00	INS	1093	M2
N26EL-S	600339721	Q-3-Z-9901	Q3-OSB-Z-9901	EMER.GEN. BATTERY STARTER	1W-Test run Generator.0.5Hr	B	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	IM	N26	25-12-2023	25-12-2023	25-12-2023	13:54:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600339747	Q-3-PM-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B-PM-9502B	400V AC MOTOR FOR P-9502B	1W Motor Lube oil inspection	S	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	IM	N26	25-12-2023	25-12-2023	25-12-2023	14:36:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600339778	Q-3-P-9501A	Q3-OSB-Z-9501-P-9501A	FIRE WATER PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	IM	N13	25-12-2023	25-12-2023	27-12-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600339779	Q-3-P-9502A	Q3-OSB-Z-9501-P-9502A	FIRE WATER JOCKEY PUMP A	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	IM	N13	25-12-2023	25-12-2023	27-12-2023	10:00:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600339780	Q-3-P-9502B	Q3-OSB-Z-9501-P-9502B	FIRE WATER JOCKEY PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	IM	N13	25-12-2023	25-12-2023	27-12-2023	10:30:00	TOT	1093	M2
N26EL-S	600339792	Q-3-PE-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C-PE-9501C	FIRE PUMP BATTERY STARTER PE9501C	1W Battery check before test run	C	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	IM	N26	25-12-2023	25-12-2023	25-12-2023	11:18:00	INS	1093	M2
N13MC-S	600339801	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	RCM-{1W} EMERGENCY DIESEL GENERATOR	S	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	IM	N13	25-12-2023	25-12-2023	28-12-2023	11:00:00	TFU	1093	M2
N26EL-S	600340166	Q-3-EDG-001	Q3-OSB-Z-9901-EDG-001	400/230V 1250KVA EMER DIESEL GENERATOR	1M PM Emergency diesel generator	S	WF	REL CNF NM	25-12-2023	25-12-2023	IM	N26	25-12-2023	25-12-2023	25-12-2023	13:18:00	TOT	1093	M2
N36QM-S	301556491	Q-3-AT-1912	Q3-ISB-TK-1910-P-1910A-AT-1912	TK-1910 OUTLET SCR TOC	1M PM Analyzer TOC	B	WF	REL CNF NM	26-12-2023	26-12-2023	PM	N36	26-12-2023	26-12-2023	26-12-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301556503	Q-3-AT-9204	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9204	P-9229A SAMPLE PH TRANSMITTE	1M PM Analyzer COD	A	WF	REL CNF NM	26-12-2023	26-12-2023	PM	N36	26-12-2023	26-12-2023	26-12-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301556860	Q-3-AT-9204	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9204	P-9229A SAMPLE PH TRANSMITTE	(6M) Cleaning, Replace pump tube kits	A	WF	REL CNF NM	26-12-2023	26-12-2023	PM	N36	26-12-2023	26-12-2023	26-12-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301556861	Q-3-AT-9204	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9204	P-9229A SAMPLE PH TRANSMITTE	(1M) Inspection & Cleaning	A	WF	REL CNF NM	26-12-2023	26-12-2023	PM	N36	26-12-2023	26-12-2023	26-12-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301558568	Q-3-P-1316	Q3-ISB-TK-1351-P-1316	BLOWDOWN TANK PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WF	REL CNF NM	26-12-2023	26-12-2023	PM	N13	26-12-2023	26-12-2023	19-12-2023	09:00:00	LOG	1093	M2
N13MC-S	301558577	Q-3-P-1904	Q3-ISB-TK-1904-P-1904	DRAIN RECEIVER PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WF	REL CNF NM	26-12-2023	26-12-2023	PM	N13	26-12-2023	26-12-2023	18-12-2023	14:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301558597	Q-3-P-1809	Q3-ISB-TK-1805-P-1809	TAR DRAIN RECEIVER PUMP	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WF	REL CNF NM	26-12-2023	26-12-2023	PM	N13	26-12-2023	26-12-2023	18-12-2023	17:00:00	PM	1093	M2

Main WorkCtr	Order	Equipment	Functional Loc.	Description	Description	ABC indic.	User status	System status	Sched. start	Sched. finish	Order Type	Planner group	Bas. start date	Basic fin. date	Actual start	Actual finish	MaintActivTyp	MaintPlant	PriorityType
N13MC-S	301558598	Q-3-P-1875	Q3-ISB-TK-1875-P-1875	TAR DRAIN RECEIVER PUMP (TANKAGE AREA)	1M-PM Vertical Pump.2Hr	A	WF	REL CNF NM	26-12-2023	26-12-2023	PM	N13	26-12-2023	26-12-2023	18-12-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	301558556	Q-3-P-1206	Q3-ISB-TK-1251-P-1206	REACTOR BLOWDOWN TANK PUMP	6M(Online)- Replace Lube Oil .2Hr	A	WF	REL CNF NM	27-12-2023	27-12-2023	PM	N13	27-12-2023	27-12-2023	19-12-2023	10:00:00	LOG	1093	M2
QS9-S	301558622	Q-3-FWP-BPA			1W Test run	S	REDY	CRTD MANC M	27-12-2023	27-12-2023	PM	QS9	27-12-2023	27-12-2023		00:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301558559	Q-3-AT-9227	Q3-OSB-Z-9200-TK-9210-AT-9227	TK-9210 PH INDICATOR	(4M) Inspect, clean and Calb AYZ pH	B	WF	REL CNF NM	28-12-2023	28-12-2023	PM	N36	28-12-2023	28-12-2023	28-12-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301558572	Q-3-AT-1911	Q3-ISB-TK-1910-P-1910A-AT-1911	TK-1910 OUTLET SCR CONDUCTIVITY	(2M) PM Analyzer Conductivity	B	WF	REL CNF NM	28-12-2023	28-12-2023	PM	N36	28-12-2023	28-12-2023	28-12-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301558573	Q-3-AT-9401	Q3-OSB-TK-9402-AT-9401	TK-9402 PH METER	(4M) Inspect, clean and Calb AYZ pH	B	WF	REL CNF NM	28-12-2023	28-12-2023	PM	N36	28-12-2023	28-12-2023	28-12-2023	10:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301558574	Q-3-AT-9301	Q3-OSB-Z-9302-AT-9301	Z-9302 ANALYZER PH	(4M) Inspect, clean and Calb AYZ pH	B	WF	REL CNF CS	28-12-2023	28-12-2023	PM	N36	28-12-2023	28-12-2023	28-12-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301558578	Q-3-AT-9101	Q3-OSB-TK-9101-E-9101-AT-9101	STEAM CONDENSATE RETURN CONDUCTIVITY	(2M) PM Analyzer Conductivity	B	WF	REL CNF NM	28-12-2023	28-12-2023	PM	N36	28-12-2023	28-12-2023	28-12-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N36QM-S	301558586	Q-3-AT-9205	Q3-OSB-TK9203-P9229A-AT-9205	P-9229A CONDUCTIVITY ANALYZER	(2M) PM Analyzer Conductivity	B	WF	REL CNF NM	28-12-2023	28-12-2023	PM	N36	28-12-2023	28-12-2023	28-12-2023	15:00:00	PM	1093	M2
N23IN-S	301559585	Q-3-FS-1431B	Q3-ISB-D-1401-C-1401B-FS-1431B	DETECT FALL OF TCWS TO STOP C-1401B	3Y Calibration (2 Man / 2 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	28-12-2023	28-12-2023	PM	N23	28-12-2023	28-12-2023	28-12-2023	10:00:00	CAL	1093	M2
N23IN-S	301559586	Q-3-FS-1431A	Q3-ISB-D-1401-C-1401A-FS-1431A	DETECT LL FLOW OF TCWS TO STOP C-1401A	3Y Calibration (2 Man / 2 Hr.)	B	WF	REL CNF NM	28-12-2023	28-12-2023	PM	N23	28-12-2023	28-12-2023	28-12-2023	15:00:00	CAL	1093	M2
N36QM-S	301559623	Q-3-AT-9302	Q3-OSB-Z-9302-AT-9302	Z-9302 ANALYZER CONDUCTIVITY	(2M) PM Analyzer Conductivity	B	WF	REL CNF NM	28-12-2023	28-12-2023	PM	N36	28-12-2023	28-12-2023	28-12-2023	12:00:00	PM	1093	M2
N13MC-S	600340134	Q-3-P-9501B	Q3-OSB-Z-9501-P-9501B	FIRE WATER PUMP B	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	03-01-2024	03-01-2024	IM	N13	31-12-2023	31-12-2023	28-12-2023	08:30:00	TOT	1093	M2
N13MC-S	600340227	Q-3-P-9501C	Q3-OSB-Z-9501-P-9501C	FIRE WATER PUMP C	1W-Test run fire pump.0.5 Hr	S	WF	REL CNF NM	03-01-2024	03-01-2024	IM	N13	31-12-2023	31-12-2023	28-12-2023	09:00:00	TOT	1093	M2

ภาคผนวก ข.10

เอกสารขึ้นทะเบียนบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน



ที่ อก ๐๓๑๓/๖๘๘๖

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๗ เมษายน ๒๕๖๖

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง คำขอเลขที่ ๐๔๓๔ ลงรับวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการเปลี่ยนแปลงบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) ทะเบียนผู้ประกอบอุตสาหกรรมเลขที่ ๗๒๑๔๐๐๐๐๔๒๕๕๑๙ (น.๔๒(๑)-๔/๒๕๕๑-ญหอ.) ประกอบกิจการ ผลิตผลิตภัณฑ์หลัก ได้แก่ สารบิสฟีนอล เอ และผลิตภัณฑ์พลอยได้ ได้แก่ น้ำมันเบา ตะกอนหนักหรือทาร์ ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๙ ซอยจี-๙ ถนนปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๔ ๓๘๐๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการเปลี่ยนแปลงบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๗ โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม	นางสาวพิมพ์ประภา การุณมรรคผล

ลำดับ	ผู้ควบคุมระบบบำบัด	เลขทะเบียน	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑	[redacted]	[redacted]		✓	✓
๒			✓	✓	✓
๓			✓		
๔				✓	
๕					✓

ลำดับ	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑		✓	
๒		✓	
๓		✓	
๔	✓		
๕	✓		
๖	✓		

ลำดับ ๗...

ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๗		✓		
๘		✓		
๙				✓
๑๐				✓
๑๑				✓
๑๒				✓
๑๓				✓
๑๔				✓
๑๕			✓	
๑๖			✓	
๑๗				✓
๑๘			✓	
๑๙			✓	
๒๐		✓		
๒๑		✓		
๒๒		✓		
๒๓		✓		
๒๔				✓
๒๕				✓
๒๖				✓

หมายเหตุ ๑. การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย
๒. ยกเลิกหนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ที่ อก ๐๓๑๗/๓๙๕๖ ลงวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน
กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
โทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๐๕
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

ภาคผนวก ข.11

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง วิธีปฏิบัติงาน Emergency Shutdown

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

Plant Operation (BPA)

W-(PH-P2-OP)-ISBL-116

วิธีปฏิบัติงาน Emergency Shutdown

[redacted]

[redacted]

Internal Use Only

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



Internal Use Only

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-ISBL-116: วิธีปฏิบัติงาน Emergency Shutdown



Internal Use Only

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-ISBL-116: วิธีปฏิบัติงาน Emergency Shutdown



Internal Use Only

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

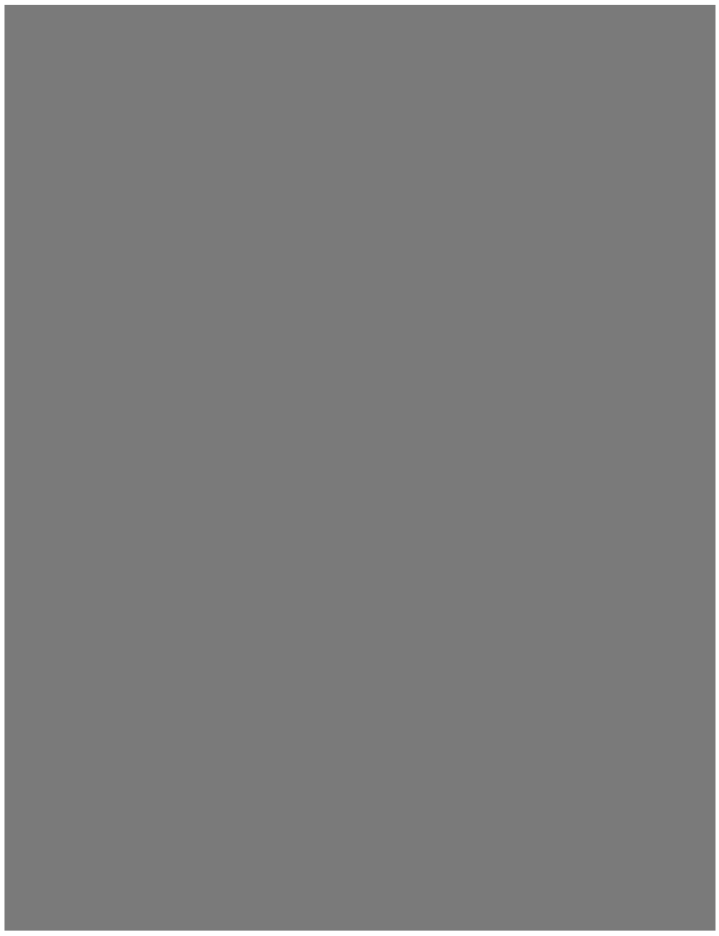
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-ISBL-116: วิธีปฏิบัติงาน Emergency Shutdown

4. WORKFLOW

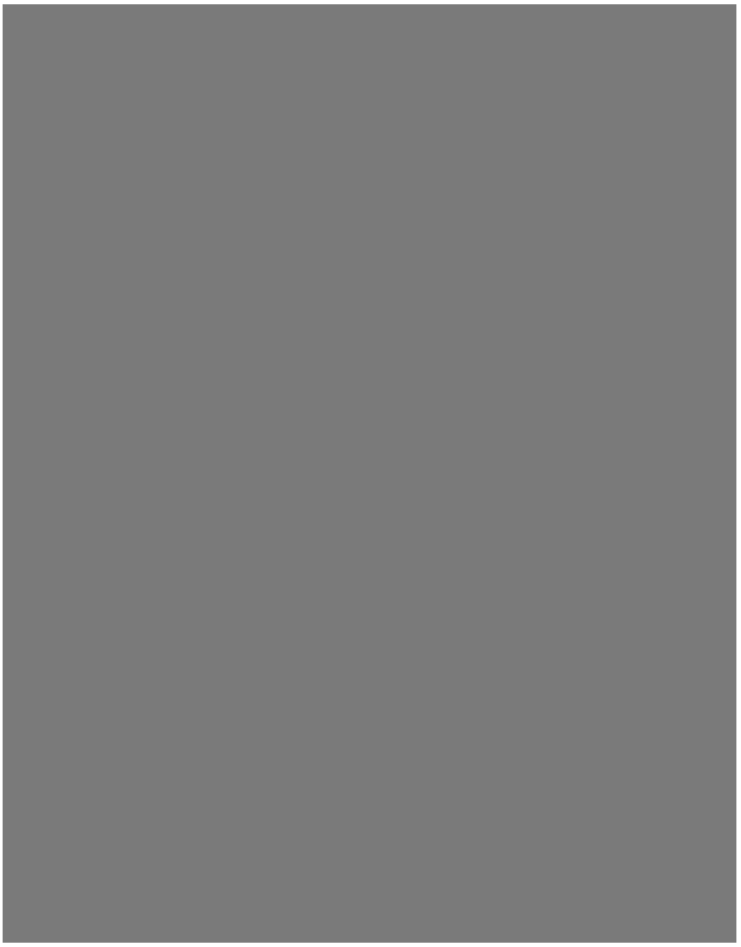
-

Internal Use Only

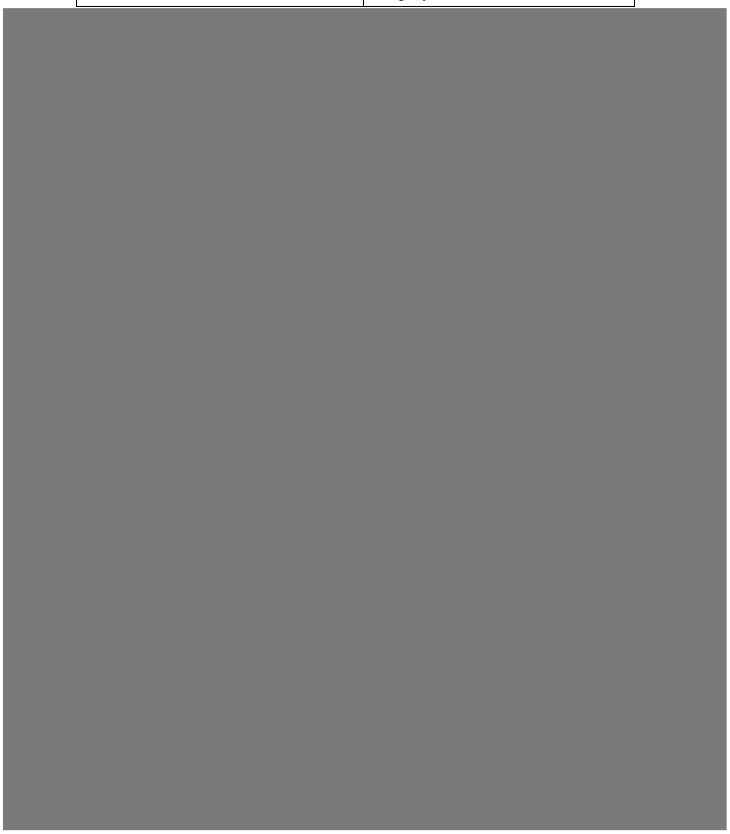
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-ISBL-116: วิธีปฏิบัติงาน Emergency Shutdown

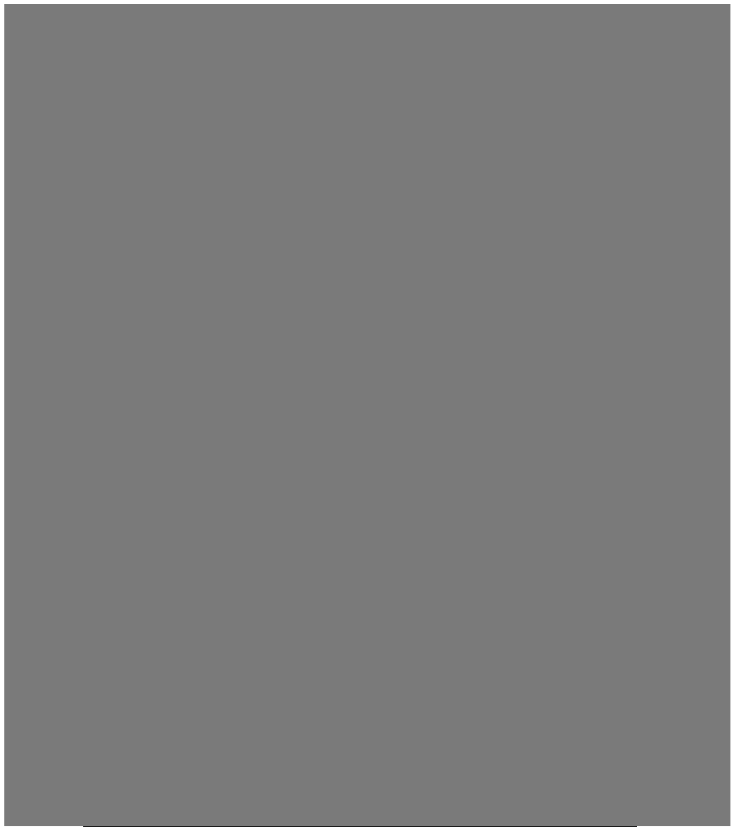


บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-ISBL-116: วิธีปฏิบัติงาน Emergency Shutdown

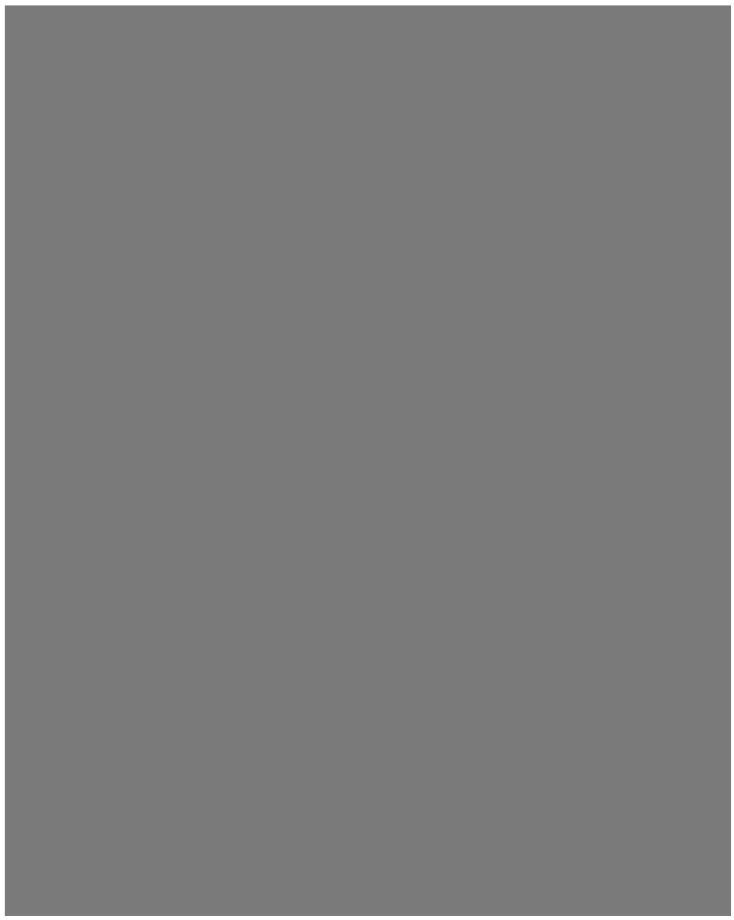


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

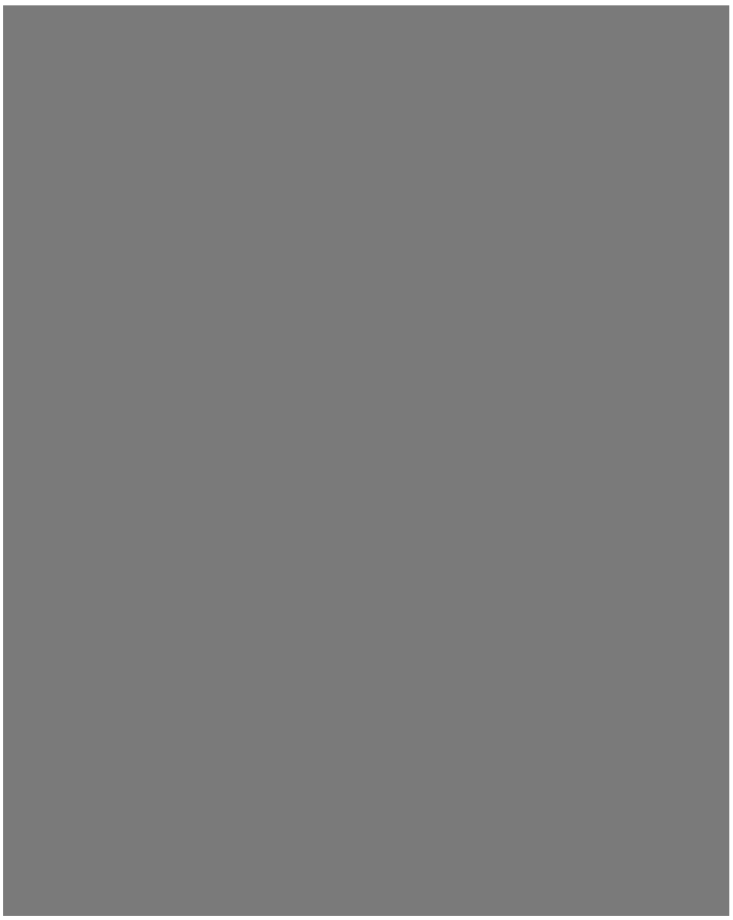
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-ISBL-116: วิธีปฏิบัติงาน Emergency Shutdown



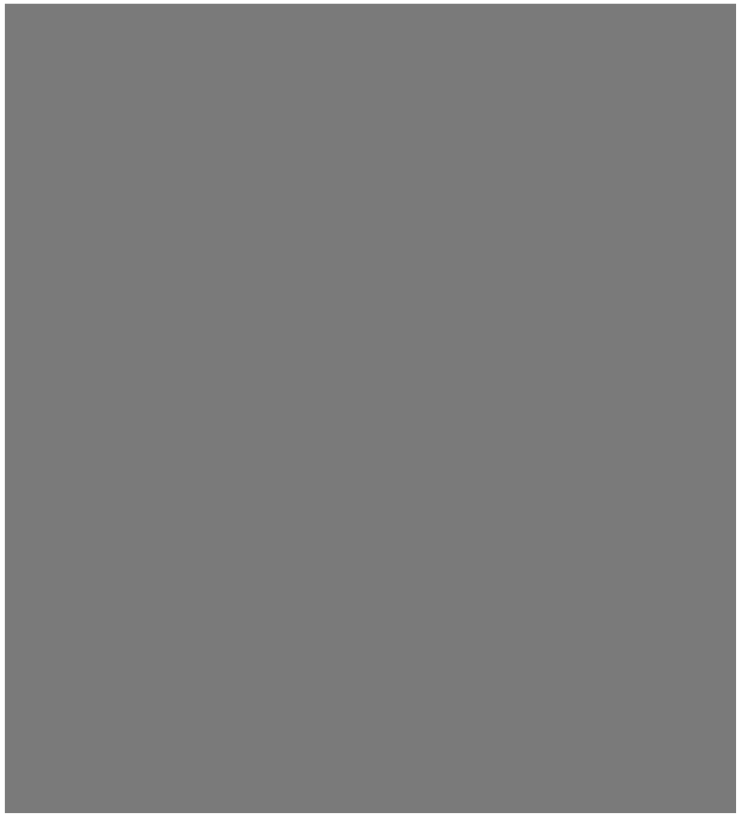
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-ISBL-116: วิธีปฏิบัติงาน Emergency Shutdown



บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-ISBL-116: วิธีปฏิบัติงาน Emergency Shutdown



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-ISBL-116: วิธีปฏิบัติงาน Emergency Shutdown

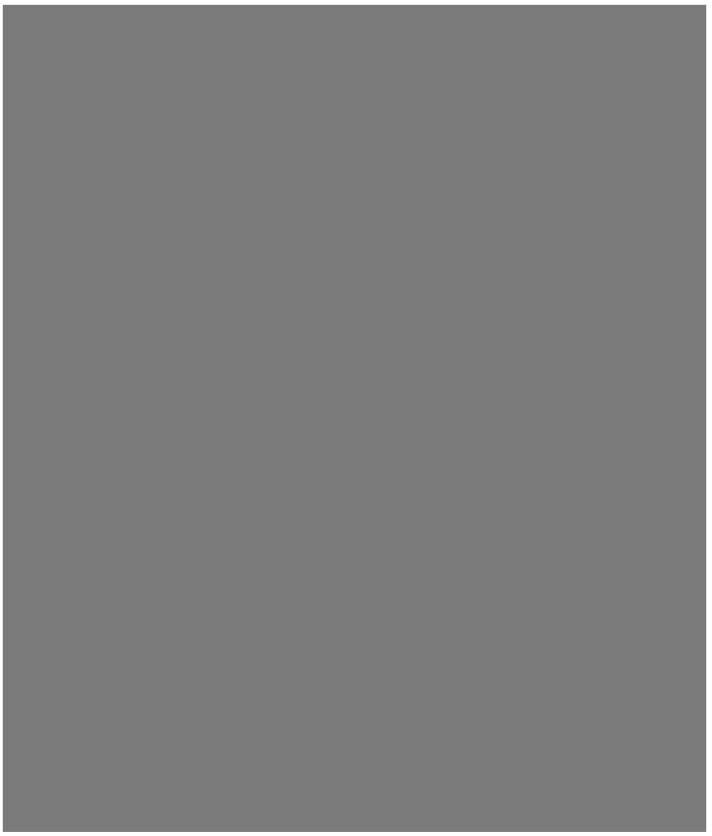


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



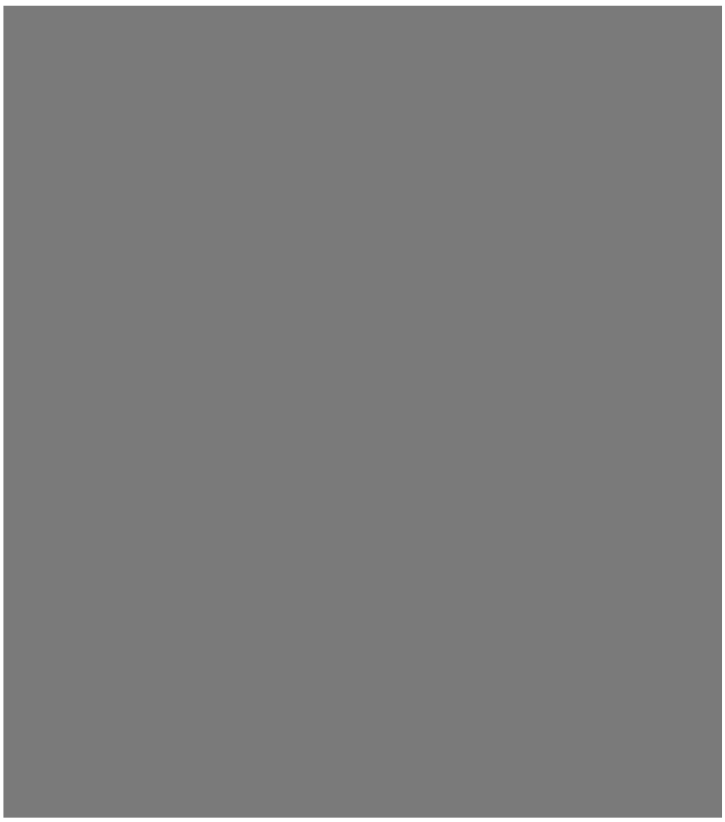
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-ISBL-116: วิธีปฏิบัติงาน Emergency Shutdown



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-ISBL-116: วิธีปฏิบัติงาน Emergency Shutdown

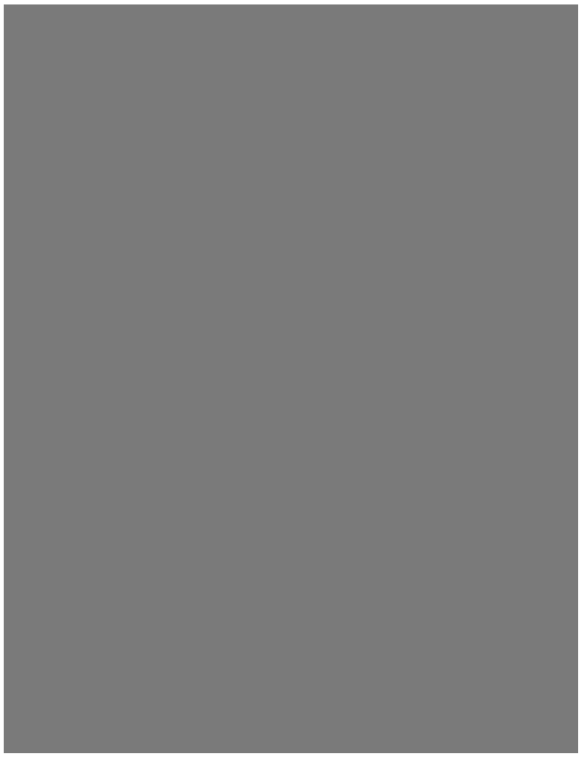


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-ISBL-116: วิธีปฏิบัติงาน Emergency Shutdown

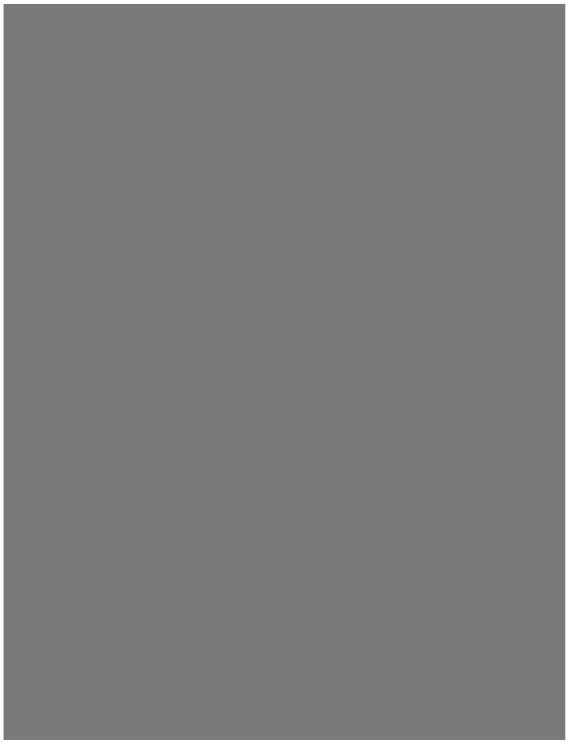


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



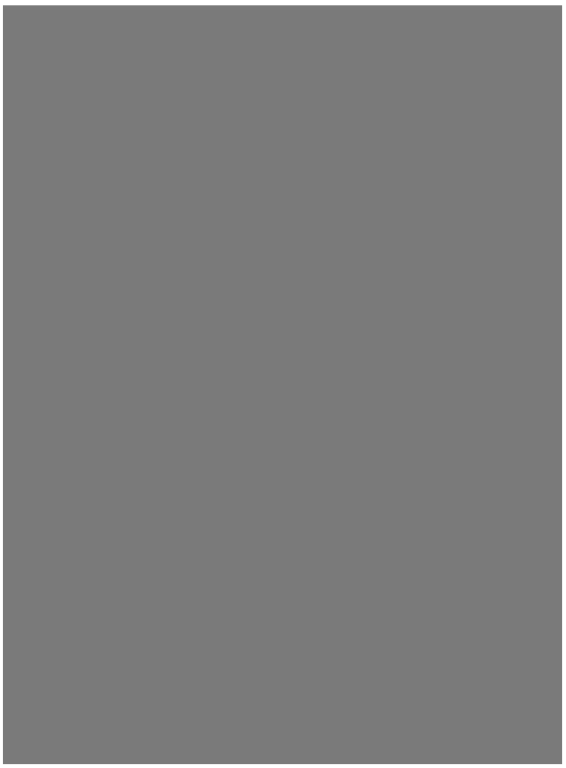
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-ISBL-116: วิธีปฏิบัติงาน Emergency Shutdown



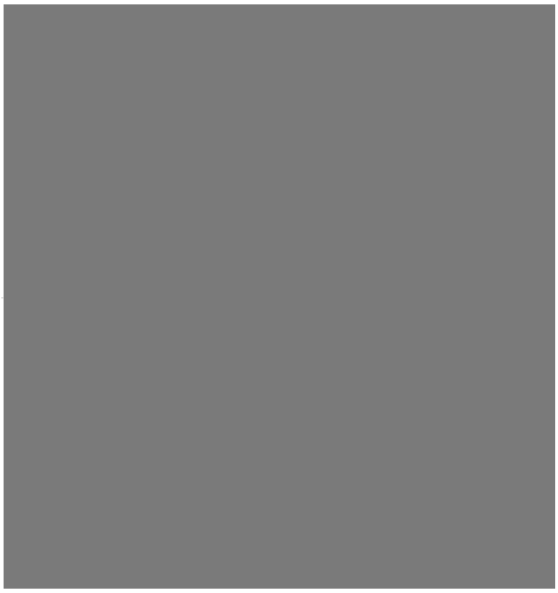
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-ISBL-116: วิธีปฏิบัติงาน Emergency Shutdown

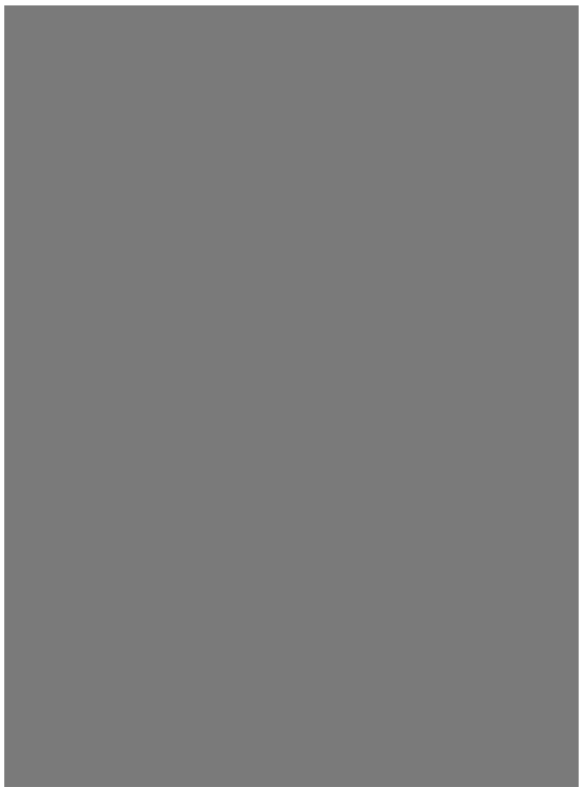


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

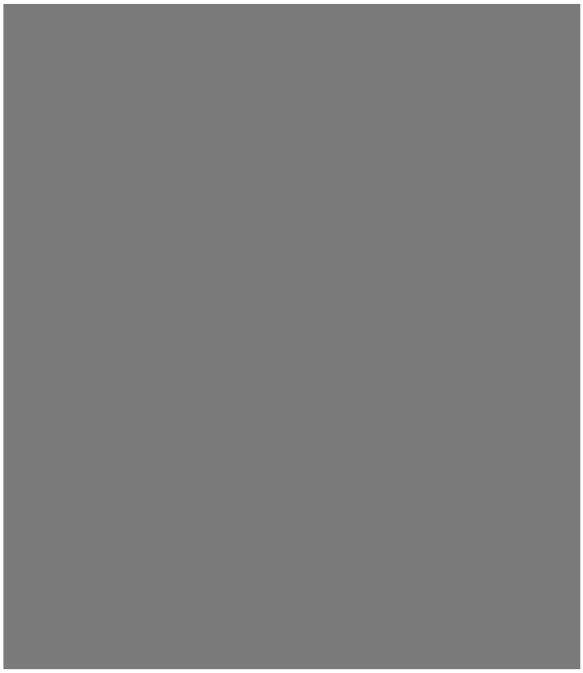
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-ISBL-116: วิธีปฏิบัติงาน Emergency Shutdown



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



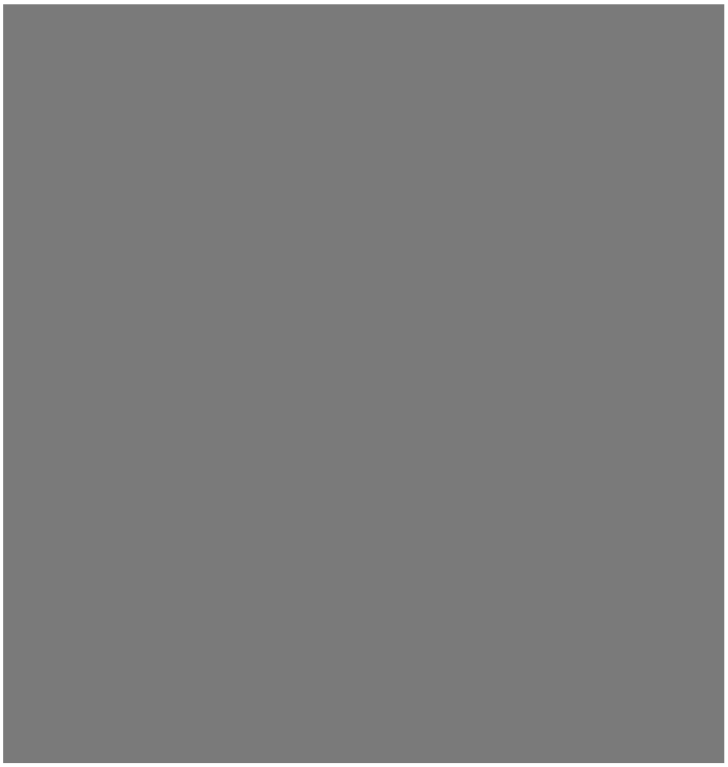
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



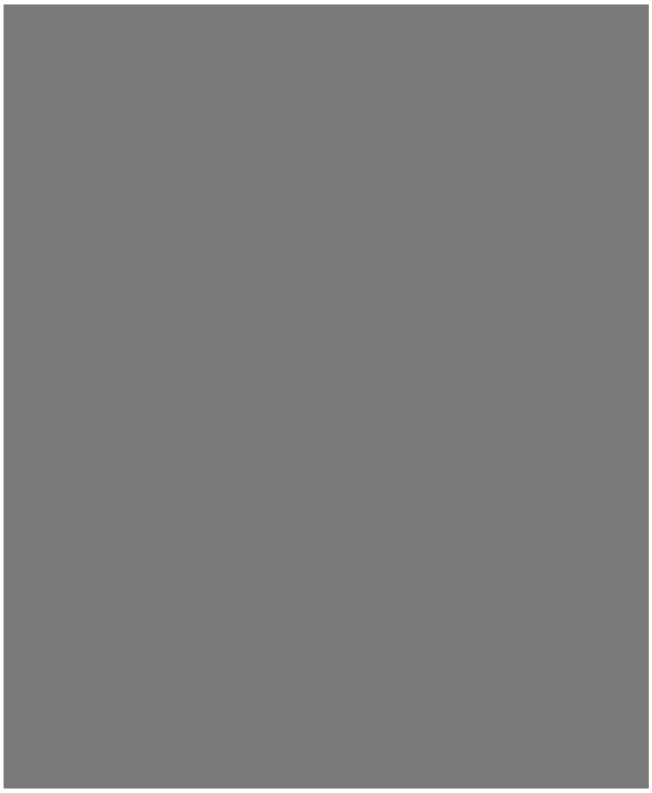
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



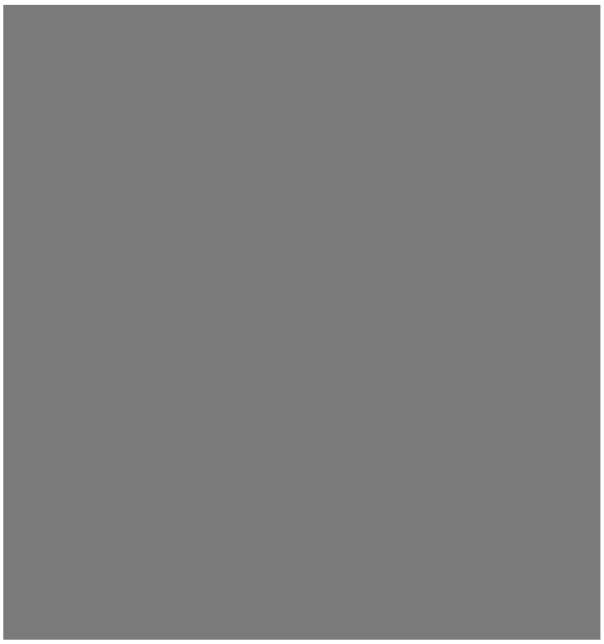
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

ภาคผนวก ข.12

สำเนาหนังสือนำส่งและแบบรายงานปริมาณสารอินทรีย์ระเหย จากการรั่วซึมของอุปกรณ์ ประจำปี พ.ศ.2566

PTT Global Chemical Public Company Limited
Head Office : 555/1 Energy Complex, Building A, 14th-18th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Chatuchak, Bangkok 10900 Thailand. Tel : +66(0)2265-8400 Fax : +66(0)2265-8500
Rayong Office : 59 Ratniyom Road, Noenphra, Mueang Rayong, Rayong 21150 Thailand. Tel : +66(0)3899-4000 Fax : +66(0)3899-4111
Registration No. 0107554000267

ที่ 23- 009 / 2567

25 มกราคม 2567

เรื่อง ขอส่งมอบรายงานปริมาณสารอินทรีย์ระเหยจากโรงงานผลิตสารฟีนอลและอะซิโตน และโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมร่วมดำเนินงานกลุ่มมาบตาพุด

1. รายงานตามแบบฟอร์มแบบรายงาน รว. 3/1 ของโรงงานผลิตสารฟีนอลและอะซิโตน เลขทะเบียนโรงงานเลขที่ น.42 (1) -2/2548-ญหอ.
2. รายงานตามแบบฟอร์มแบบรายงาน รว. 3/1 ของโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ เลขทะเบียนโรงงานเลขที่ น.42 (1) -4/2551-ญหอ.

เพื่อให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ และวิธีการปฏิบัติในการตรวจสอบและควบคุมการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 และตามข้อ 3.2 ของประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง การรายงานผลการตรวจวัดการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์และการซ่อมแซมอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2556 กำหนดให้มีการจัดส่งรายงานปริมาณสารอินทรีย์ระเหยจากโรงงานส่งให้หน่วยงานที่กำกับดูแลทุก 6 เดือนนั้น

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 18 โรงงานผลิตสารฟีนอลและอะซิโตน เลขทะเบียนโรงงาน น.42 (1) -2/2548-ญหอ. และโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ เลขทะเบียนโรงงาน น.42 (1) -4/2551-ญหอ. จึงขอนำส่งรายงานปริมาณสารอินทรีย์ระเหยจากโรงงาน รอบการรายงานใน 6 เดือนหลังของปี 2566 (กรกฎาคม - ธันวาคม) รายละเอียดดังเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้จัดการส่วนความปลอดภัย
อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

วันที่ 26 มี.ค. 2567

[redacted]

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวภัทรภร จิตต์แก้ว
ส่วนความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม (Q-SH-PH)
โทรศัพท์ 038-643-838 โทรสาร 038-643-809

แบบรายงานผลการตรวจวัดการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยจากอุปกรณ์
และการซ่อมแซมอุปกรณ์ในโรงงานอุตสาหกรรม
(๑ แบบรายงานต่อ ๑ โรงงาน)

ประจำปี พ.ศ 2566 ครั้งที่ 2

ประจำช่วงเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2566

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อมหรือผู้ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อมหรือผู้ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

ภาคผนวก ข.13

เอกสารตัวอย่างบันทึกข้อมูลการทำงานของระบบดักจับไอระเหยสารฟีนอลด้วยน้ำและระบบดักจับไอระเหยสารอะซิโตนด้วยน้ำ

PTT Global Chemical

Daily Log Sheets

For Group : 1900 (DCS),9100 (DCS),9200 (DCS),9300 (DCS),9400 (DCS),9500 (DCS),9600 (DCS),9700 (DCS),9900...

Site : BPA

Aug 07, 2023

BPA	07-Aug-2023		All Shift	
	EU	Lo-Hi	08:00-19:59	20:00-07:59
Level Control of Z-9212	%	15 - 50	32.3	30.2
D-1903 (DCS)				
FIC-1901 Flow outlet D-1903	Kg/hr	300 - 1000	520	509
FIC-1903 Flow DW to D-1903	Kg/hr	390 - 620	442	430
TI-1902 Temp. D-1903	°C	7 - 14	7.7	7.7
LI-1902 Level D-1903	%	20 - 65	36.1	39.4
PI-1902 Pressure discharge P-1902A/B	kPaG	200 - 400	300.7	300.7
TK-9210 (DCS)				
AI-9227 pH of TK-9210	pH	0 - 12	5.7	5.7

PTT Global Chemical

Daily Log Sheets

For Group : 1900 (DCS),9100 (DCS),9200 (DCS),9300 (DCS),9400 (DCS),9500 (DCS),9600 (DCS),9700 (DCS),9900...

Site : BPA

Aug 07, 2023

BPA	07-Aug-2023		All Shift	
	EU	Lo-Hi	08:00-19:59	20:00-07:59
D-1904 (DCS)				
FIC-1902 Flow outlet D-1904	Kg/hr	500 - 1500	0	0
FIC-1904 Flow DW to D-1904	Kg/hr	900 - 1450	937	935
TI-1903 Temp. D-1904	°C	7 - 14	7.4	7.3
LIC-1903 Level D-1904	%	20 - 65	34.8	51.8
PI-1903 Pressure discharge P-1903A/B	kPaG	200 - 400	301.6	302.8
TK-9201 (DCS)				

ภาคผนวก ข.14

เอกสารตัวอย่างผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสีย ก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสียที่ Equalization Tank และ ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ภายหลังการบำบัดที่ Final Polishing Tank

Historical Report

Date Style, Search by Sampling Point and Date BP1-SC9203

Sampling Point	Sample Point Desc	Param List Id	Parameter	Units	Specification	18-Oct-2023 13:00	18-Oct-2023 21:00	19-Oct-2023 13:00	19-Oct-2023 21:00	20-Oct-2023 13:00	20-Oct-2023 21:00	21-Oct-2023 13:00	21-Oct-2023 21:00	22-Oct-2023 13:00	22-Oct-2023 21:00	23-Oct-2023 13:00	23-Oct-2023 21:00	24-Oct-2023 13:00	24-Oct-2023 21:00	25-Oct-2023 13:00	25-Oct-2023 21:00	26-Oct-2023 13:00	26-Oct-2023 21:00	27-Oct-2023 13:00	27-Oct-2023 21:00	28-Oct-2023 13:00	28-Oct-2023 21:00	29-Oct-2023 13:00	29-Oct-2023 21:00	30-Oct-2023 13:00	30-Oct-2023 21:00	31-Oct-2023 13:00	31-Oct-2023 21:00
					BP1-TK9201 (2)																												
BP1-SC9203	Equalization tank (TK-9201)	06-1041	4,4-BPA	ppm	-	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	4	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	9	≤ 1	3	≤ 1	34	3	3	≤ 1	9	4	3	3	≤ 1	≤ 1	10	≤ 1	≤ 1	≤ 1
BP1-SC9203	Equalization tank (TK-9201)	06-1041	Acetone	ppm	-	16	17	21	19	17	15	15	15	15	15	18	17	14	10	14	18	11	12	14	13	13	13	13	12	13	14	14	16
BP1-SC9203	Equalization tank (TK-9201)	06-1041	Ethyl Benzene	ppm	<=300	35	29	41	23	28	27	31	36	34	28	27	48	22	10	4	9	5	12	24	37	35	23	48	31	24	45	52	52
BP1-SC9203	Equalization tank (TK-9201)	06-1041	Phenol	ppm	<=600	175	177	160	151	163	138	173	190	187	178	197	197	154	107	105	162	152	187	205	221	199	178	205	192	219	220	257	275
BP1-SC9203	Equalization tank (TK-9201)	06-1047	SCOD	mg/L	<=1500	606	-	-	-	600	-	-	-	-	-	538	-	-	-	313	-	-	-	1117	-	-	-	-	-	601	-	-	-
BP1-SC9203	Equalization tank (TK-9201)	06-1043	pH.		4-9	8.15	-	-	-	8.05	-	-	-	-	-	8.12	-	-	-	8.14	-	-	-	8.13	-	-	-	-	-	8.18	-	-	-

Historical Report

Date Style, Search by Sampling Point and Date BP1-SC9204

Sampling Point	Sample Point Desc	Param List Id	Parameter	Units	Specification	18-Oct-2023 15:00	19-Oct-2023 15:00	20-Oct-2023 15:00	21-Oct-2023 15:00	22-Oct-2023 15:00	23-Oct-2023 15:00	24-Oct-2023 15:00	25-Oct-2023 15:00	26-Oct-2023 15:00	27-Oct-2023 15:00	28-Oct-2023 15:00	29-Oct-2023 15:00	30-Oct-2023 15:00	31-Oct-2023 15:00
					BP1-TK9203 (1)														
BP1-SC9204	Effluent tank (TK-9203)	06-1041	4,4-BPA	ppm	-	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
BP1-SC9204	Effluent tank (TK-9203)	06-1041	Acetone	ppm	-	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
BP1-SC9204	Effluent tank (TK-9203)	06-1041	Ethyl Benzene	ppm	<5	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
BP1-SC9204	Effluent tank (TK-9203)	06-1041	Phenol	ppm	<=1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
BP1-SC9204	Effluent tank (TK-9203)	06-1048	TCOD	mg/L	<=750	42	38	32	38	40	22	20	64	22	48	88	54	34	40
BP1-SC9204	Effluent tank (TK-9203)	06-1049	TDS	mg/L	<=3000	644	650	588	664	608	516	576	498	416	514	666	504	526	658
BP1-SC9204	Effluent tank (TK-9203)	06-1050	TSS	mg/L	<=200	15	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-
BP1-SC9204	Effluent tank (TK-9203)	06-1043	pH.		5.5-9	7.88	7.9	7.65	7.68	7.78	7.84	7.76	7.57	8.02	7.62	7.65	7.75	7.71	7.85

ภาคผนวก ข.15

เอกสารตัวอย่างผลการตรวจวัดน้ำฝนปนเปื้อน

Historical Report
Date Style, Search by Sampling Point and Date BP1-Z9208

					18-10-23	19-10-23	20-10-23	22-10-23	30-10-23
BP1-Z9208	Rain water	06-1041	4,4-BPA	ppm wt	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
BP1-Z9208	Rain water	06-1041	Acetone	ppm wt	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
BP1-Z9208	Rain water	06-1041	Ethyl Benzen	ppm wt	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
BP1-Z9208	Rain water	06-1041	Phenol	ppm wt	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
BP1-Z9208	Rain water	06-1048	TCOD	mg/L	4	28	113	17	4
BP1-Z9208	Rain water	06-1043	pH.		7.85	8.03	7.96	5.93	6.48

ภาคผนวก ข.16

เอกสารตัวอย่างผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ในถังเติมอากาศแบบ SBR (TK-9202 A/B) ก่อนระบายน้ำไปยัง Final Polishing Tank

Historical Report

Date Style, Search by Sampling Point and Date BP1-TK-9202A

Sampling Point	ample Point De	Param List Id	Parameter	Units	Specification	18-Oct-2023 08:30	18-Oct-2023 20:30	19-Oct-2023 08:30	19-Oct-2023 20:30	20-Oct-2023 08:30	20-Oct-2023 20:30	21-Oct-2023 08:30	21-Oct-2023 20:30	22-Oct-2023 08:30	22-Oct-2023 20:30	23-Oct-2023 08:30	24-Oct-2023 02:30	24-Oct-2023 10:30	24-Oct-2023 18:30	25-Oct-2023 02:30	25-Oct-2023 10:30	25-Oct-2023 18:30	26-Oct-2023 02:30	26-Oct-2023 10:30	26-Oct-2023 18:30	27-Oct-2023 02:30	27-Oct-2023 12:30	28-Oct-2023 00:00	28-Oct-2023 12:00	29-Oct-2023 00:00	29-Oct-2023 12:00	30-Oct-2023 00:00	30-Oct-2023 12:00	31-Oct-2023 00:00	31-Oct-2023 12:01
					BP1-TK9202A (1)																															
BP1-TK-9202A	SBR A tank	06-1041	4,4-BPA	ppm	-	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
BP1-TK-9202A	SBR A tank	06-1041	Acetone	ppm	-	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
BP1-TK-9202A	SBR A tank	06-1041	Ethyl Benzene	ppm	<5	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
BP1-TK-9202A	SBR A tank	06-1066	F/M Ratio	KgCOD/KgMLSS	0.05-0.25	0.07	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	0.18	-	-	-	-	-	0.09	-	-
BP1-TK-9202A	SBR A tank	06-2062	MLSS	mg/L	2500-4500	4200	-	-	-	2500	-	-	-	-	-	3400	-	-	-	-	3050	-	-	-	-	-	3100	-	-	-	-	-	3440	-	-
BP1-TK-9202A	SBR A tank	06-1041	Phenol	ppm	<=1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
BP1-TK-9202A	SBR A tank	06-1044	SV30	mL/L	-	250	250	260	280	250	280	280	300	300	300	280	300	300	320	450	440	420	420	350	380	360	330	400	380	350	340	350	340	360	380
BP1-TK-9202A	SBR A tank	06-1044	SVI	mL/g	<=250	59.5	-	-	-	100	-	-	-	-	-	82.4	-	-	-	-	144.3	-	-	-	-	-	106.5	-	-	-	-	-	98.8	-	-

Historical Report

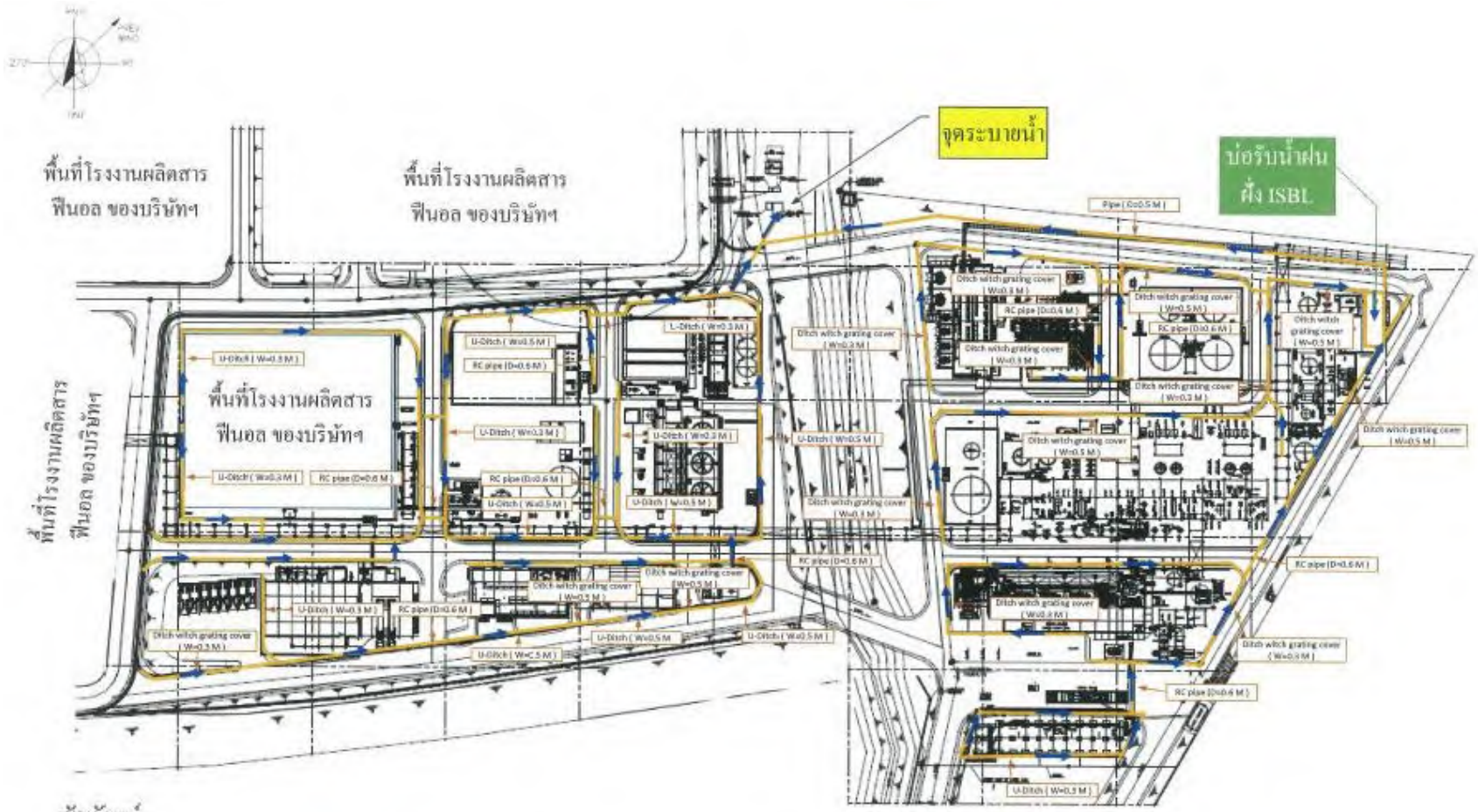
Date Style, Search by Sampling Point and Date BP1-TK-9202B

Sampling Point	ample Point Des	Param List Id	Parameter	Units	Specification	18-Oct-2023 02:30	18-Oct-2023 14:30	19-Oct-2023 02:30	19-Oct-2023 14:30	20-Oct-2023 02:30	20-Oct-2023 14:30	21-Oct-2023 02:30	21-Oct-2023 14:30	22-Oct-2023 02:30	22-Oct-2023 14:30	23-Oct-2023 02:30	23-Oct-2023 14:30	23-Oct-2023 22:30	24-Oct-2023 06:30	24-Oct-2023 14:30	24-Oct-2023 22:30	25-Oct-2023 06:30	25-Oct-2023 14:30	25-Oct-2023 22:30	26-Oct-2023 06:30	26-Oct-2023 14:30	26-Oct-2023 22:30	27-Oct-2023 06:30	27-Oct-2023 18:00	28-Oct-2023 06:00	28-Oct-2023 18:00	29-Oct-2023 06:00	29-Oct-2023 18:00	30-Oct-2023 06:00	30-Oct-2023 18:00	31-Oct-2023 06:00	31-Oct-2023 18:01
					BP1-TK9202B (1)																																	
BP1-TK-9202B	SBR B tank	06-1041	4,4-BPA	ppm	-	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
BP1-TK-9202B	SBR B tank	06-1041	Acetone	ppm	-	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
BP1-TK-9202B	SBR B tank	06-1041	Ethyl Benzene	ppm	<5	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
BP1-TK-9202B	SBR B tank	06-1066	F/M Ratio	KgCOD/KgMLSS	0.05-0.25	-	0.07	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	0.18	-	-	-	-	-	0.11	-	-
BP1-TK-9202B	SBR B tank	06-2062	MLSS	mg/L	2500-4500	-	4250	-	-	-	2640	-	-	-	-	-	2640	-	-	-	-	-	3250	-	-	-	-	-	3250	-	-	-	-	-	2730	-	-
BP1-TK-9202B	SBR B tank	06-1041	Phenol	ppm	<=1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
BP1-TK-9202B	SBR B tank	06-1044	SV30	ml/L	-	330	260	300	250	310	220	220	270	280	280	290	220	300	300	310	370	300	400	380	380	350	380	350	350	430	400	380	340	370	370	340	350
BP1-TK-9202B	SBR B tank	06-1044	SVI	ml/g	<=250	-	61.2	-	-	-	83.3	-	-	-	-	-	83.3	-	-	-	-	-	123.1	-	-	-	-	-	107.7	-	-	-	-	-	135.5	-	-

ภาคผนวก ข.17

แผนผังระบบระบายน้ำ

ของโครงการโรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ


พื้นที่โรงงานผลิตสาร
ฟีนอล ของบริษัทฯ
พื้นที่โรงงานผลิตสาร
ฟีนอล ของบริษัทฯ
จุดระบายน้ำ
บ่อรับน้ำฝน
ฝั่ง ISBL
พื้นที่โรงงานผลิตสาร
ฟีนอล ของบริษัทฯ
พื้นที่โรงงานผลิตสาร
ฟีนอล ของบริษัทฯ
สัญลักษณ์
U-Ditch
แสดงทิศทางการไหลของน้ำ
V-Ditch
RC. Pipe
Ditch With Galvanized Steel Grating Cover

ภาคผนวก ข.18

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การปฏิบัติงานหน่วยบำบัดน้ำเสีย

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



Internal Use

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

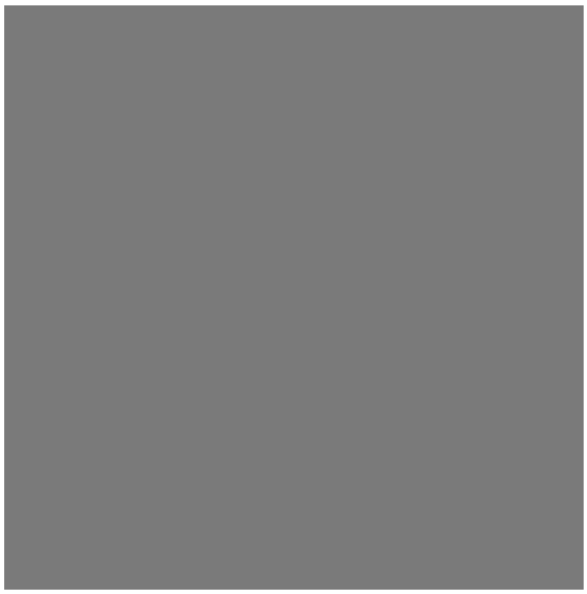
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(PH-P2-OP)-9000-003: ระเบียบการปฏิบัติงาน หน่วยบำบัดน้ำเสีย (Waste Water Treatment)



Internal Use

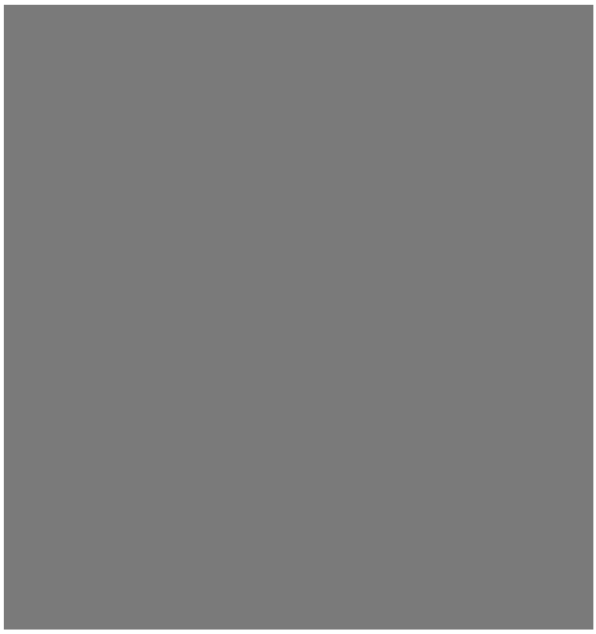
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(PH-P2-OP)-9000-003: ระเบียบการปฏิบัติงาน หน่วยบำบัดน้ำเสีย (Waste Water Treatment)

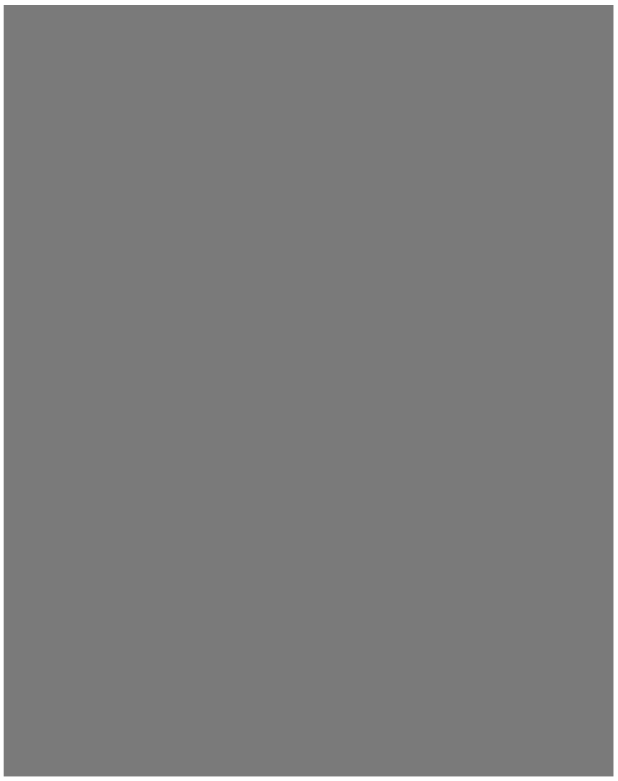


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

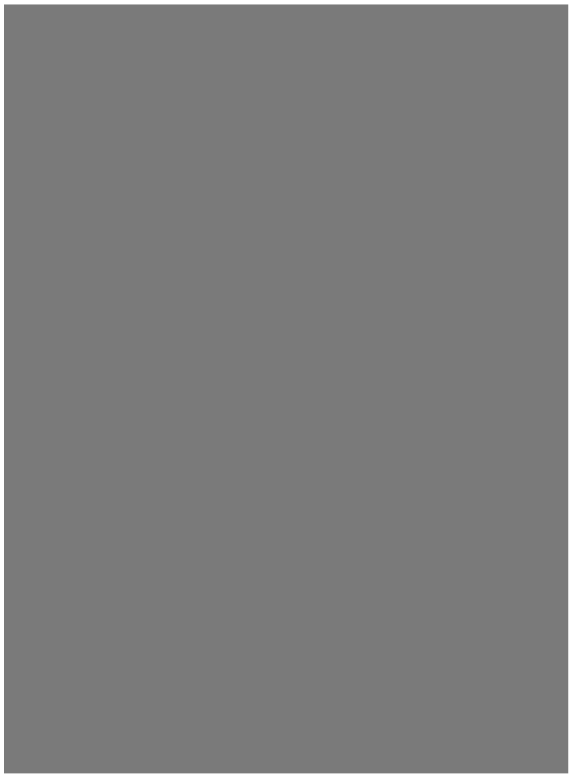
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(PH-P2-OP)-9000-003: ระเบียบการปฏิบัติงาน หน่วยบำบัดน้ำเสีย (Waste Water Treatment)



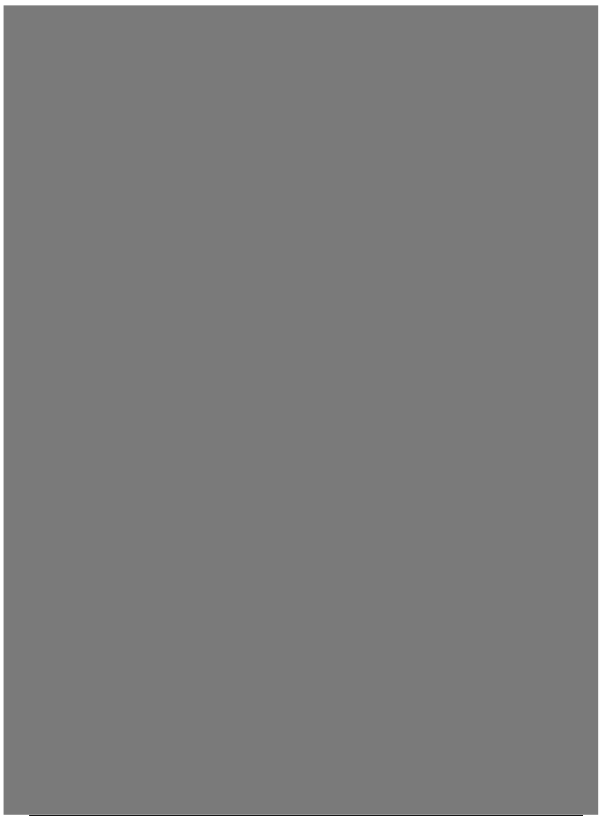
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



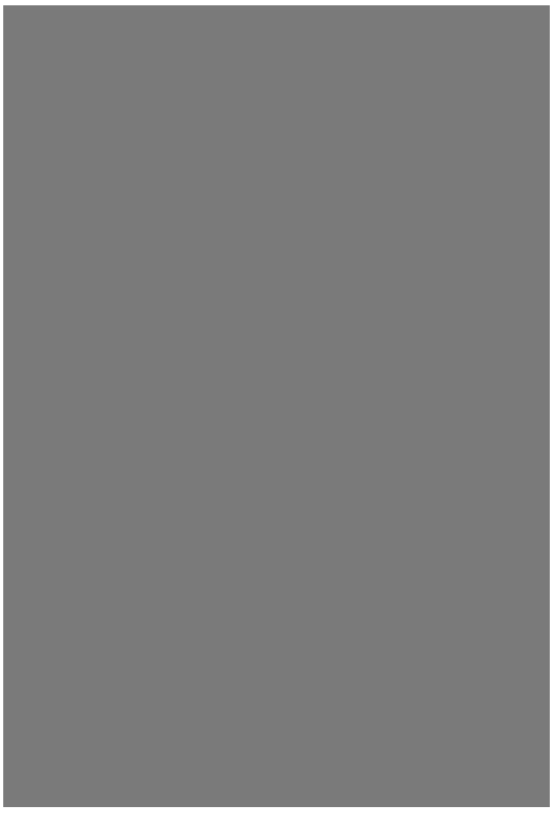
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



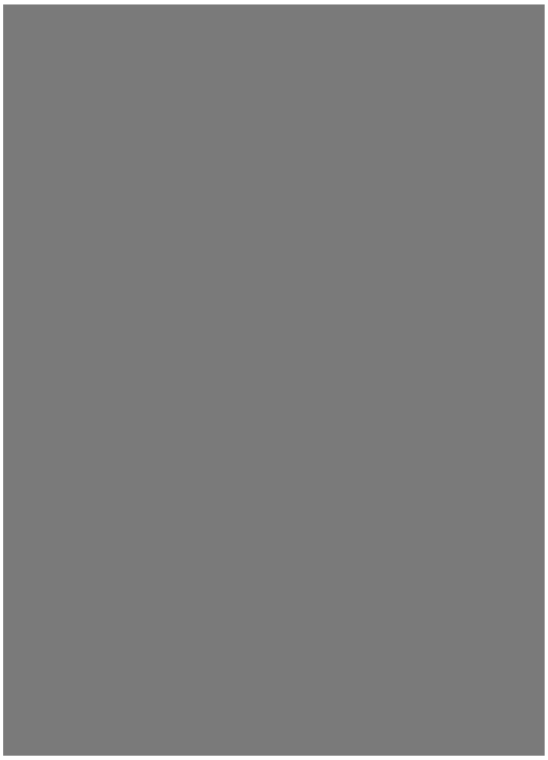
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

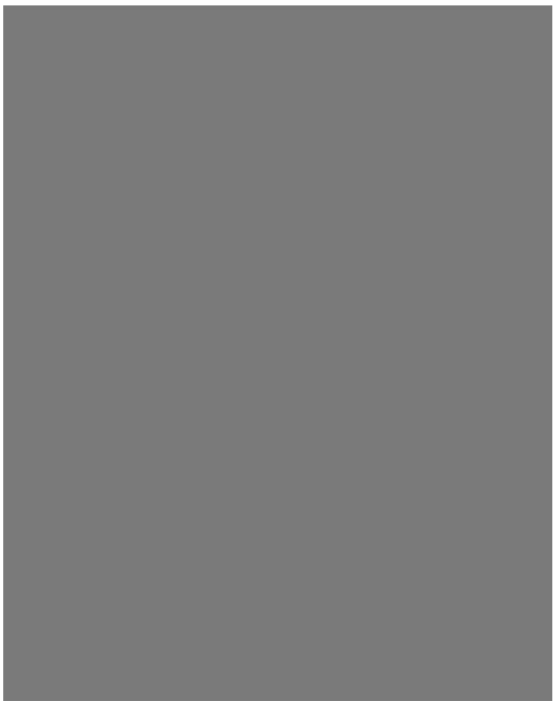


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(PH-P2-OP)-9000-003: ระเบียบการปฏิบัติงาน หน่วยบำบัดน้ำเสีย (Waste Water Treatment)



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(PH-P2-OP)-9000-003: ระเบียบการปฏิบัติงาน หน่วยบำบัดน้ำเสีย (Waste Water Treatment)



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(PH-P2-OP)-9000-003: ระเบียบการปฏิบัติงาน หน่วยบำบัดน้ำเสีย (Waste Water Treatment)



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

Plant Operation (BPA)

W-(PH-P2-OP)-OSBL-018

การเดินระบบ Waste water

[redacted]

[redacted]

[redacted]

Internal Use Only

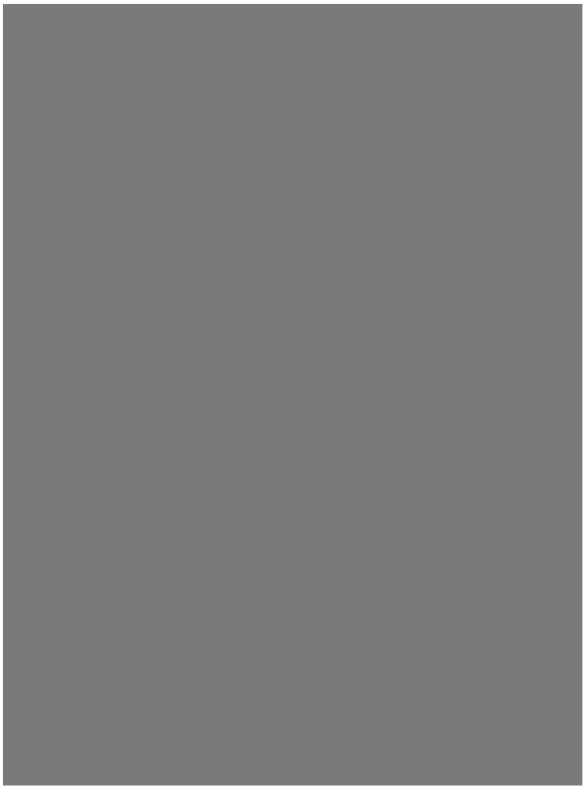
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



Internal Use Only

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water



Internal Use Only

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water



Internal Use

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

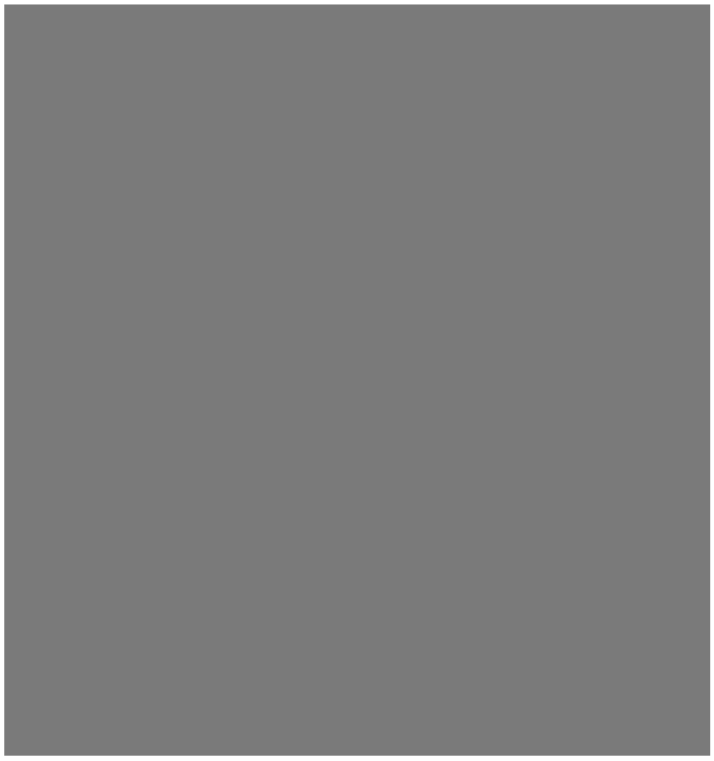
4. WORKFLOW

-

Internal Use Only

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water

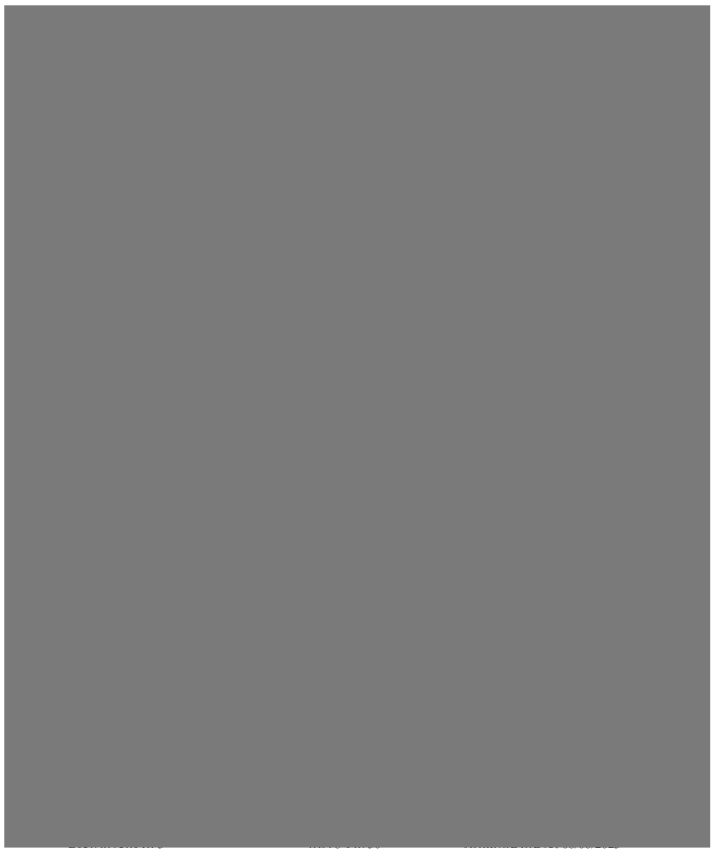


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

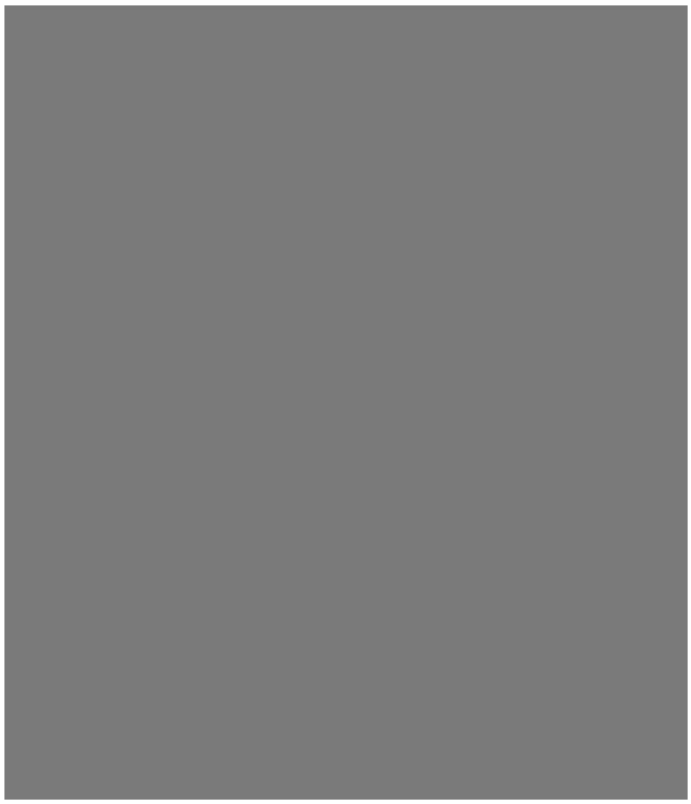
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

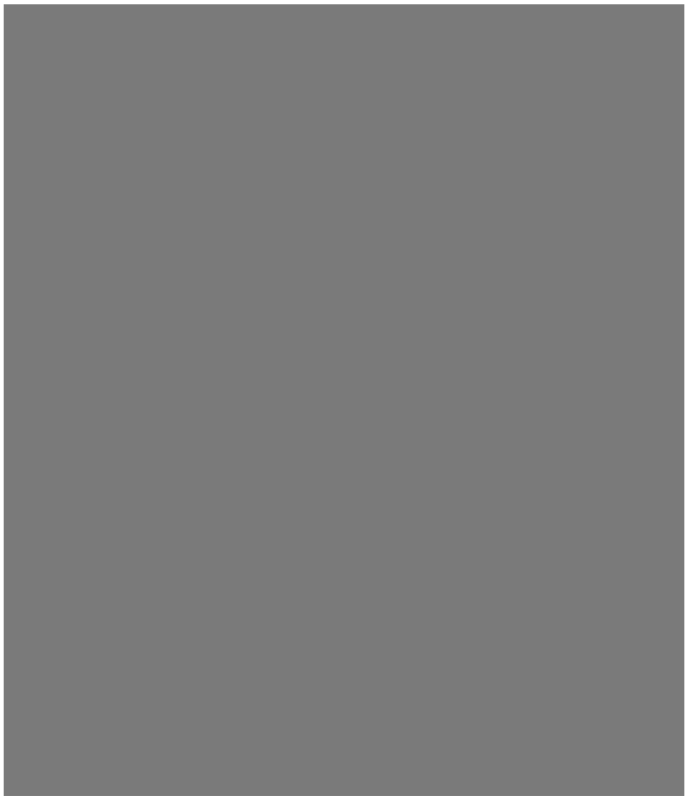


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



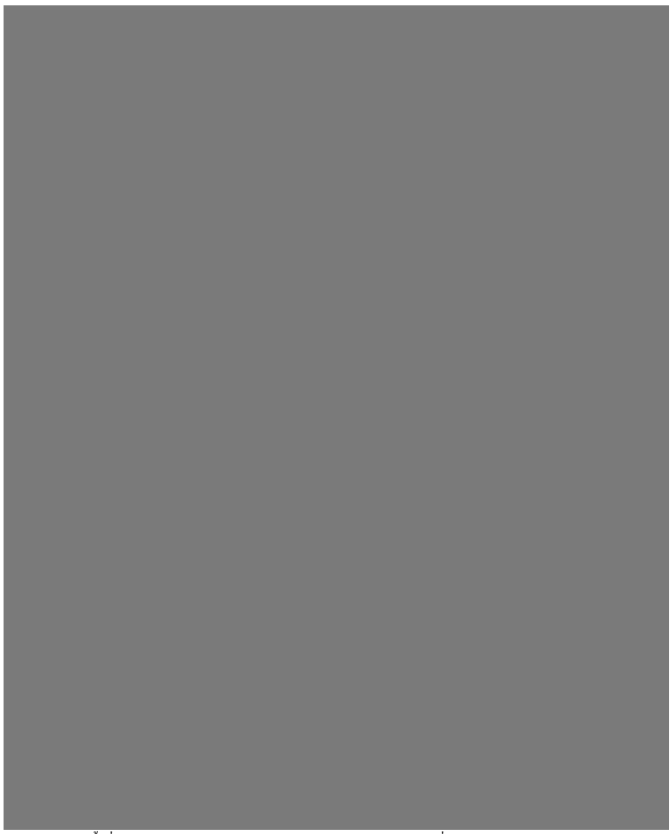
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water



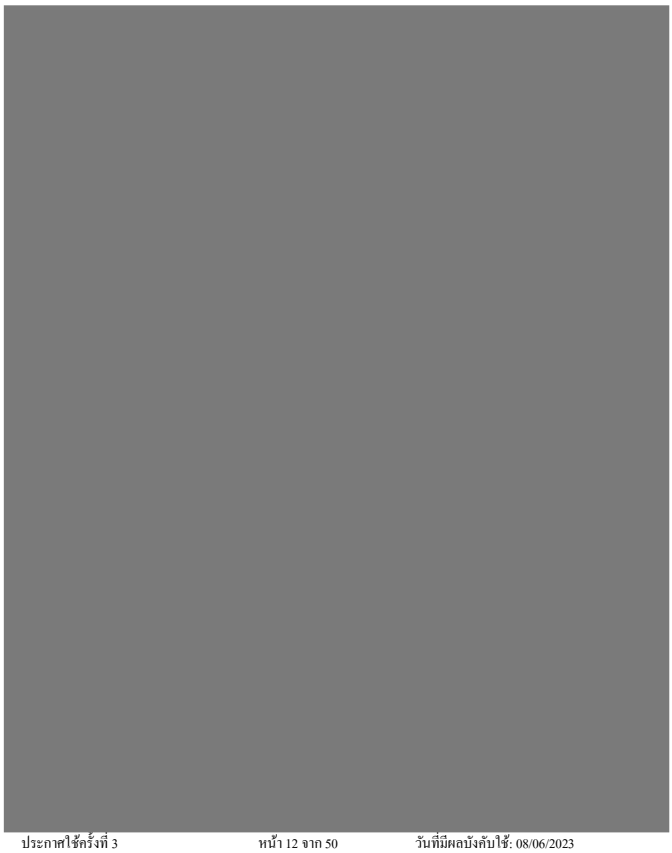
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water

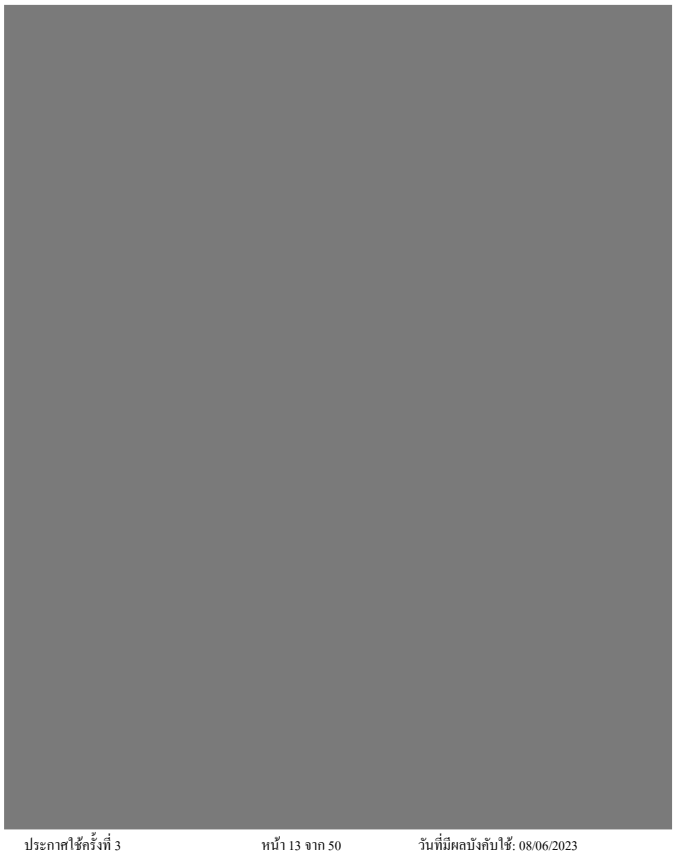


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water

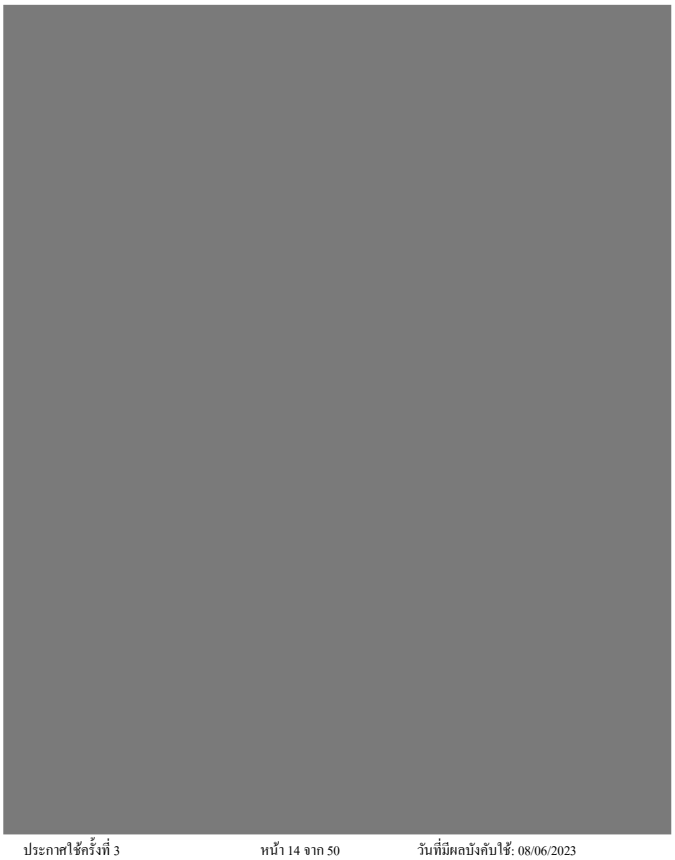


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



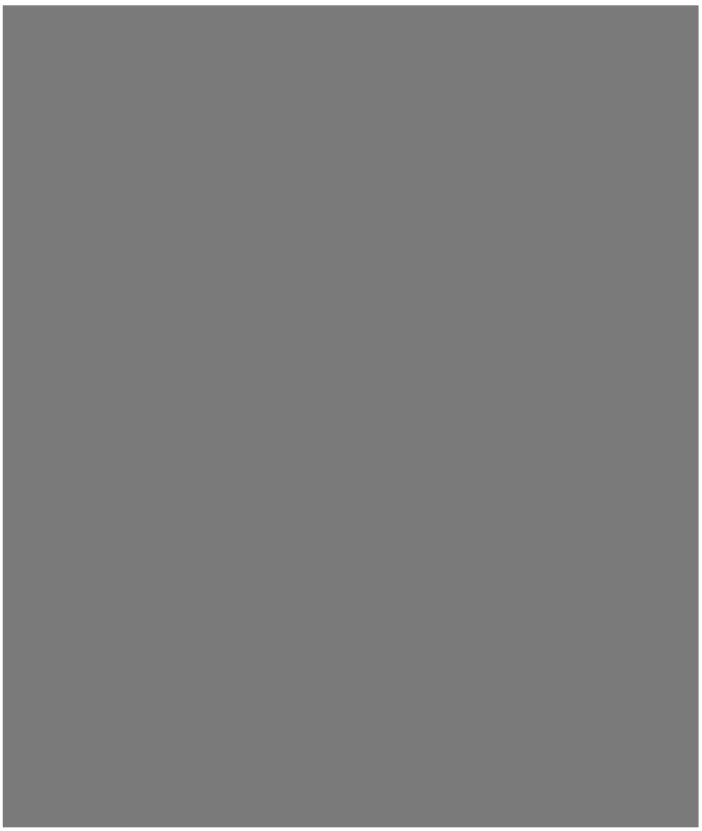
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water



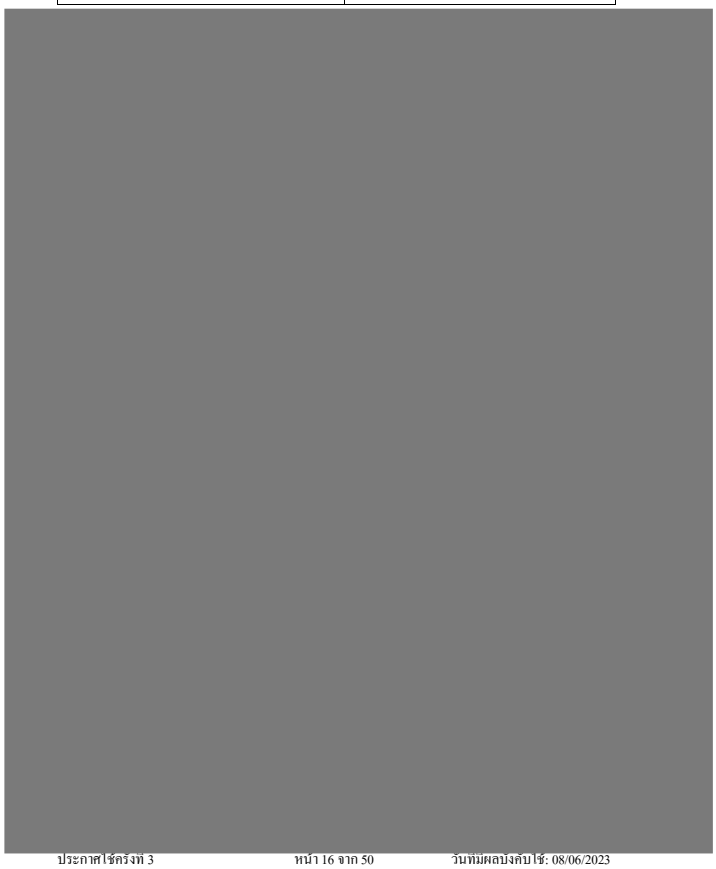
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water

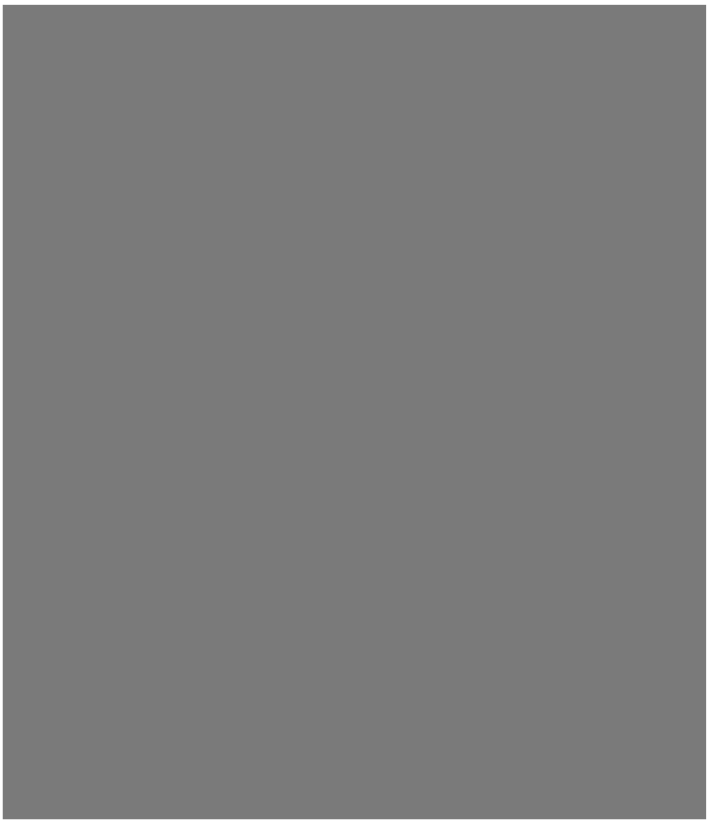


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water

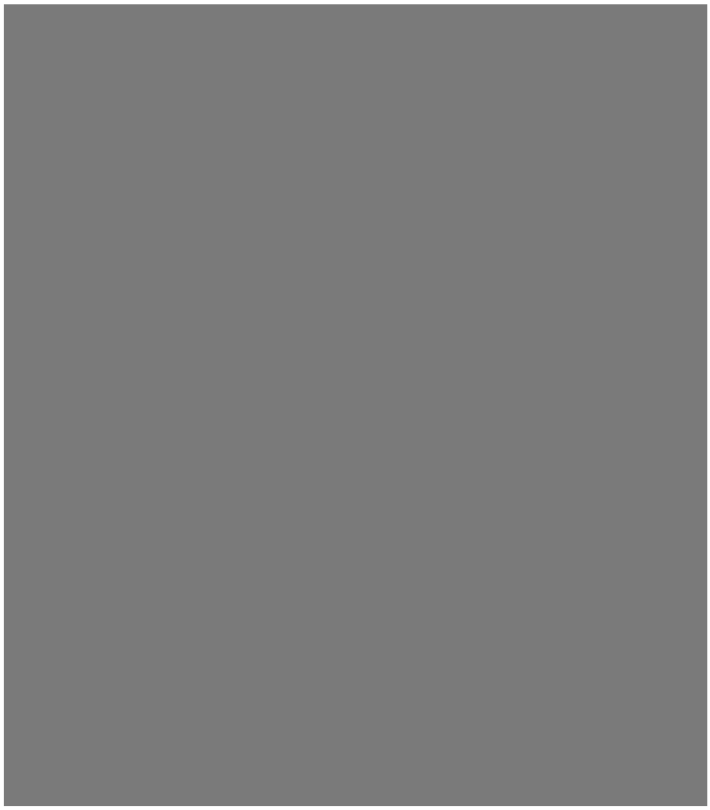


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



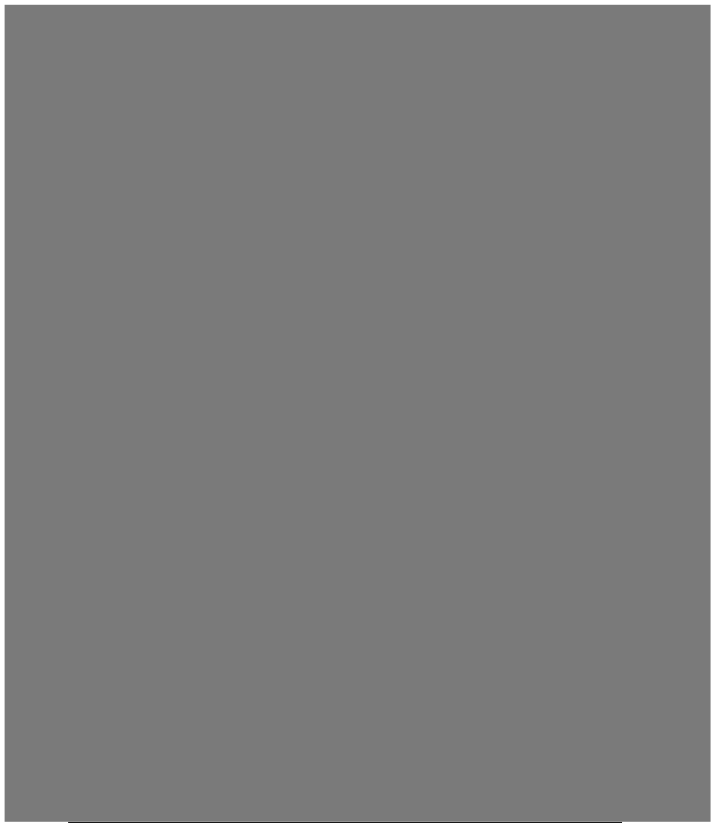
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water



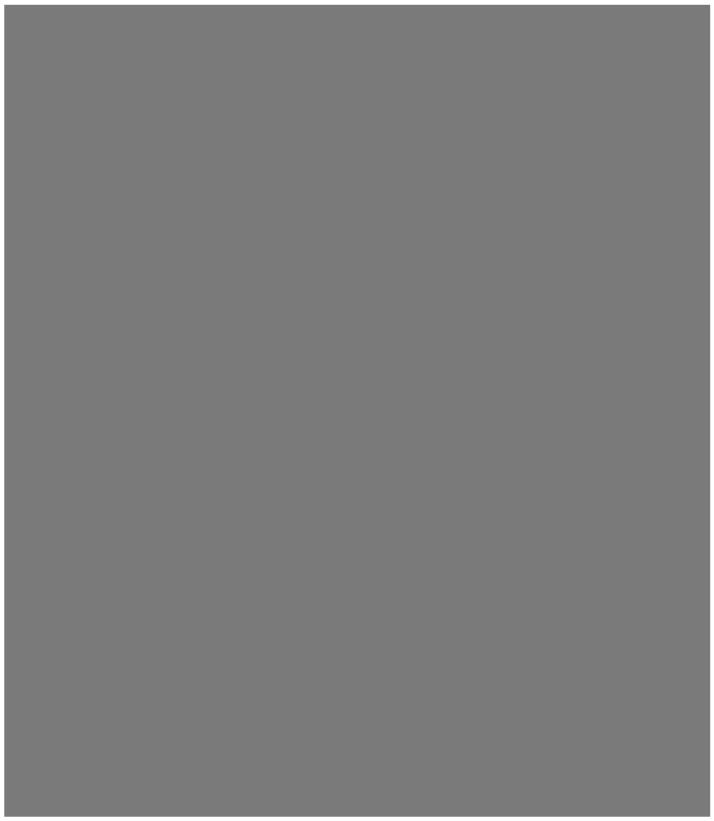
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water

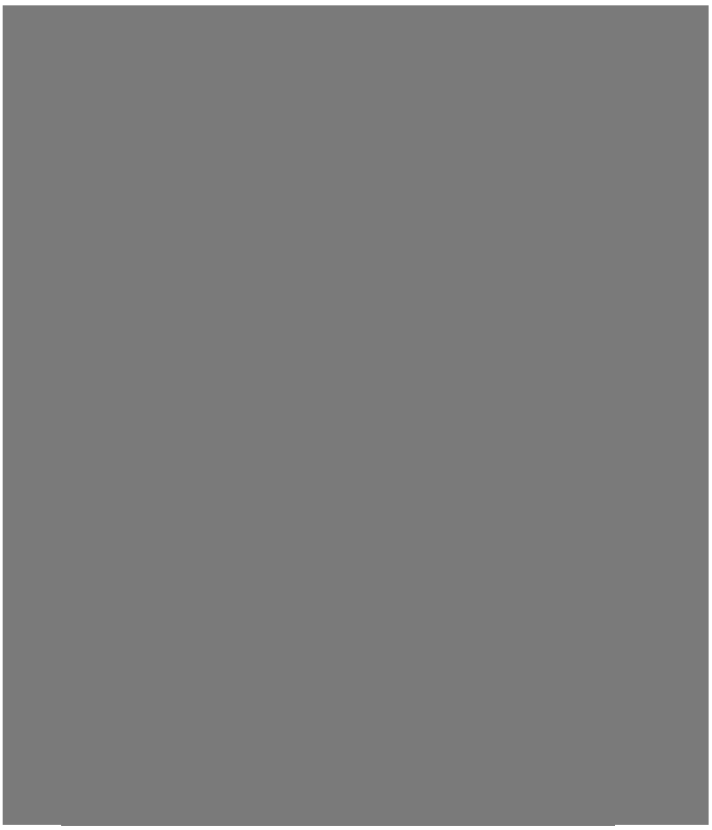


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

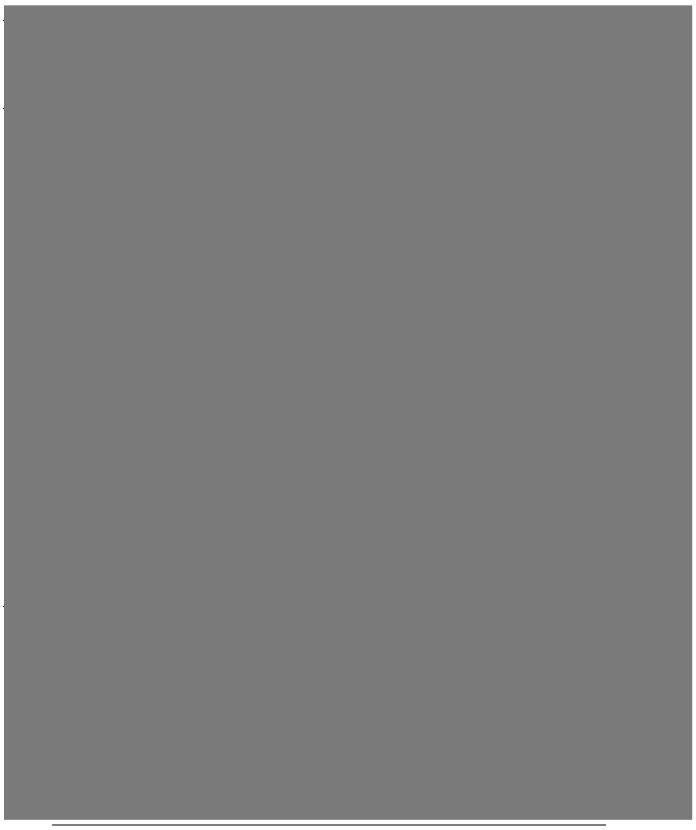
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water



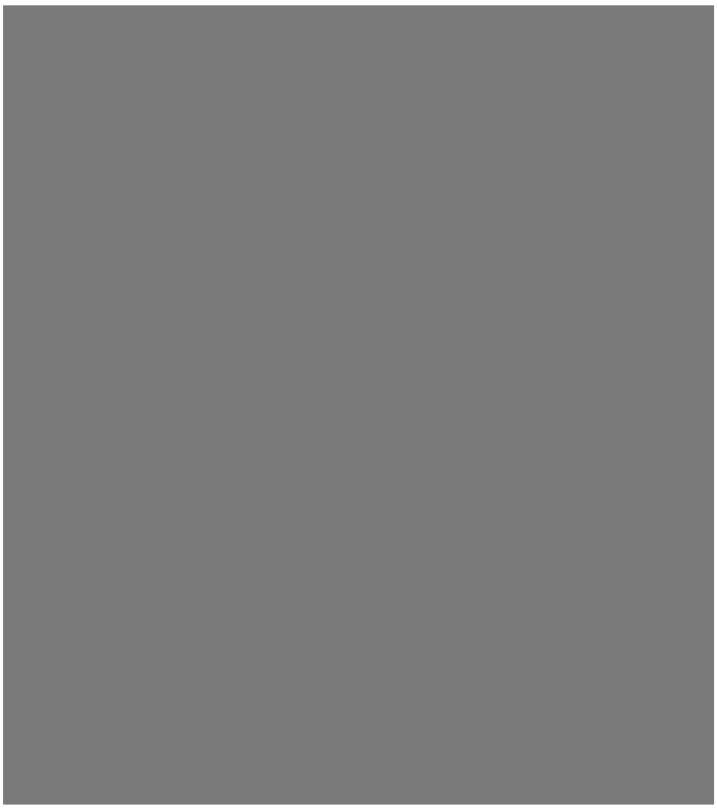
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



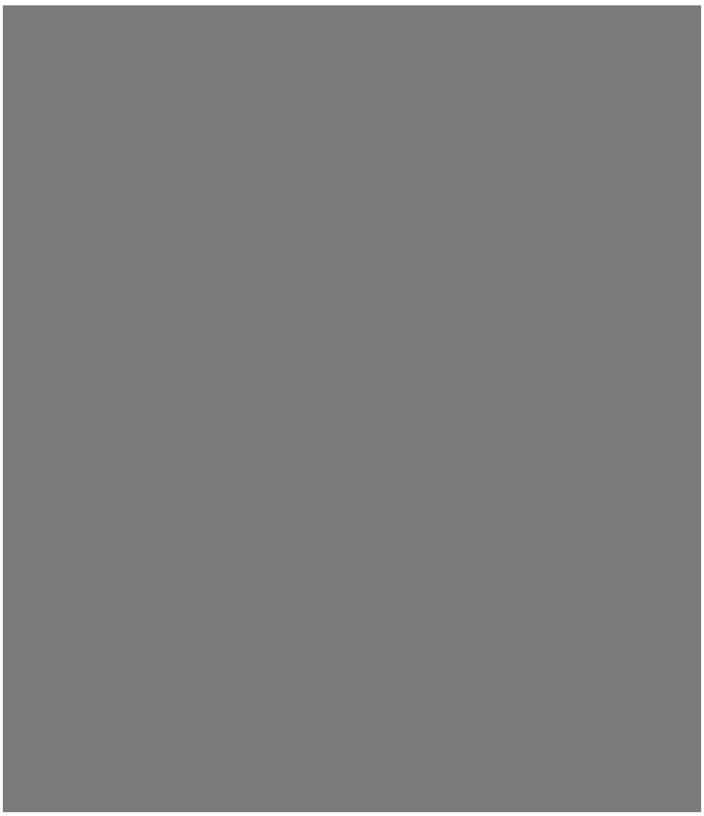
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



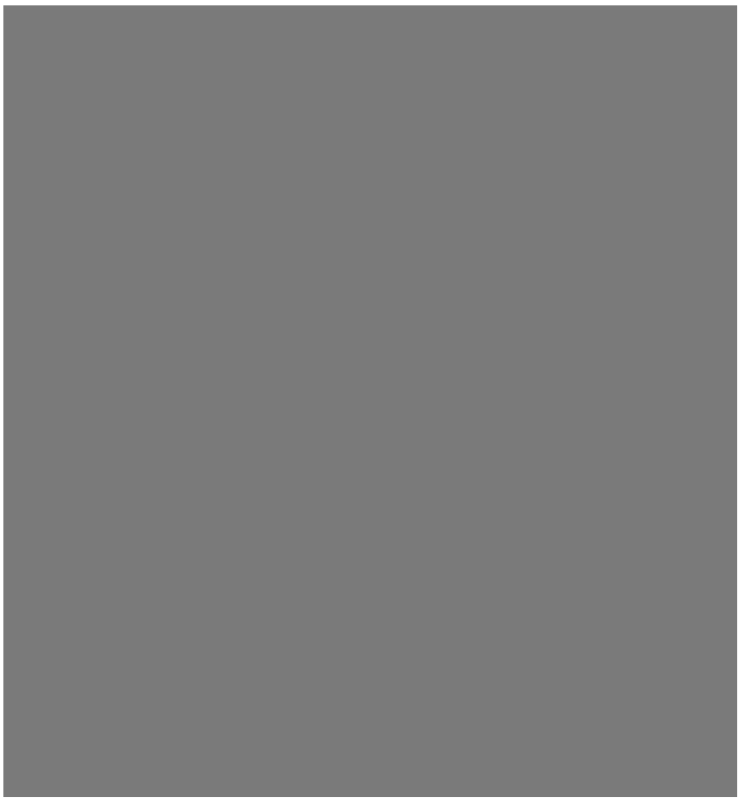
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

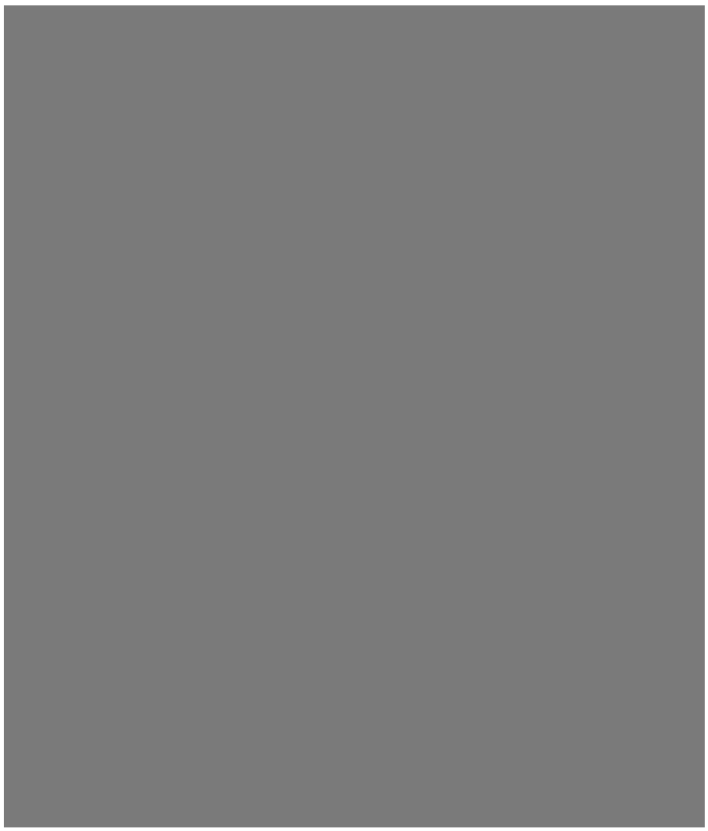


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



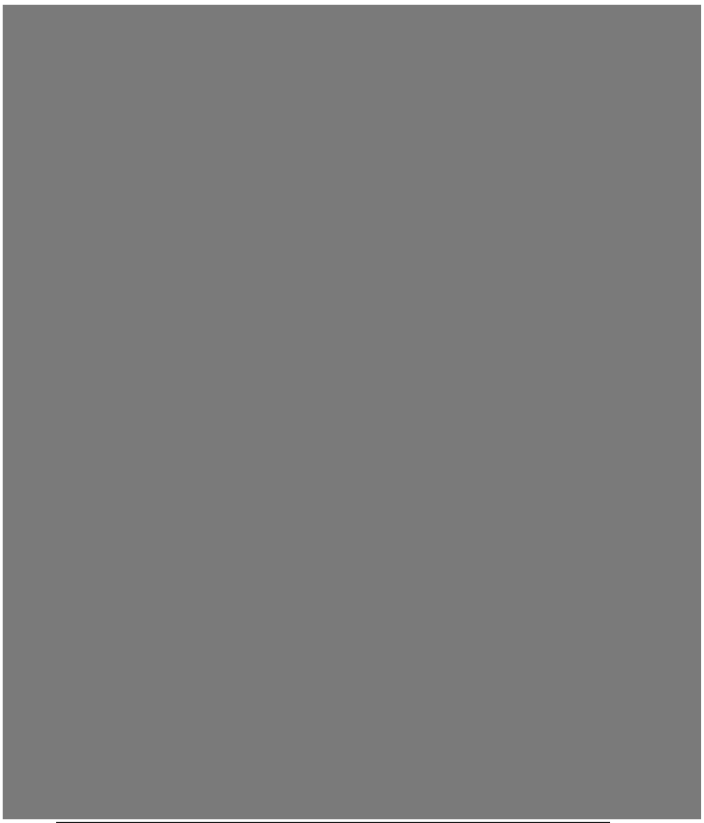
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water



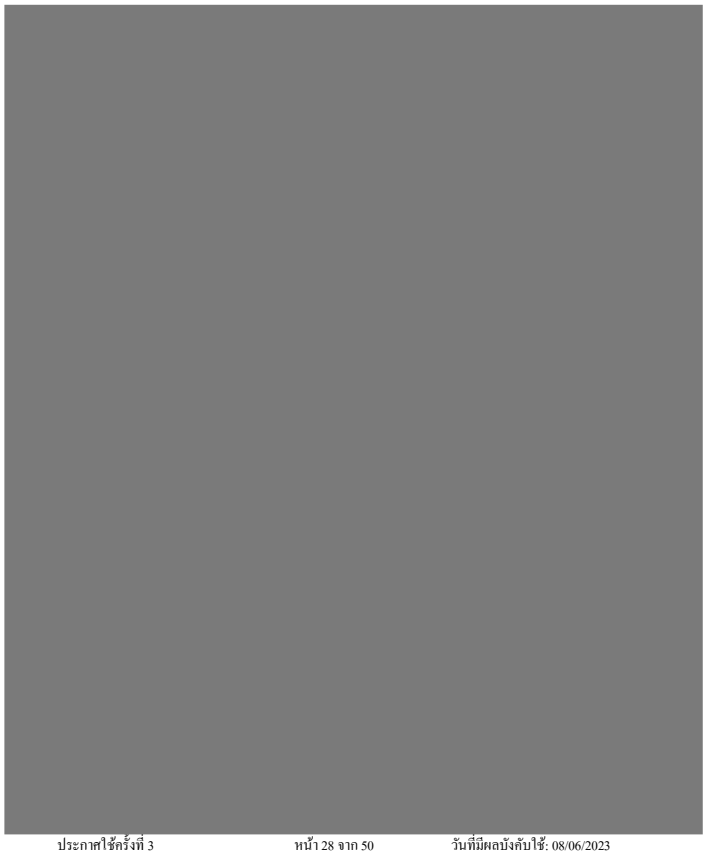
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water

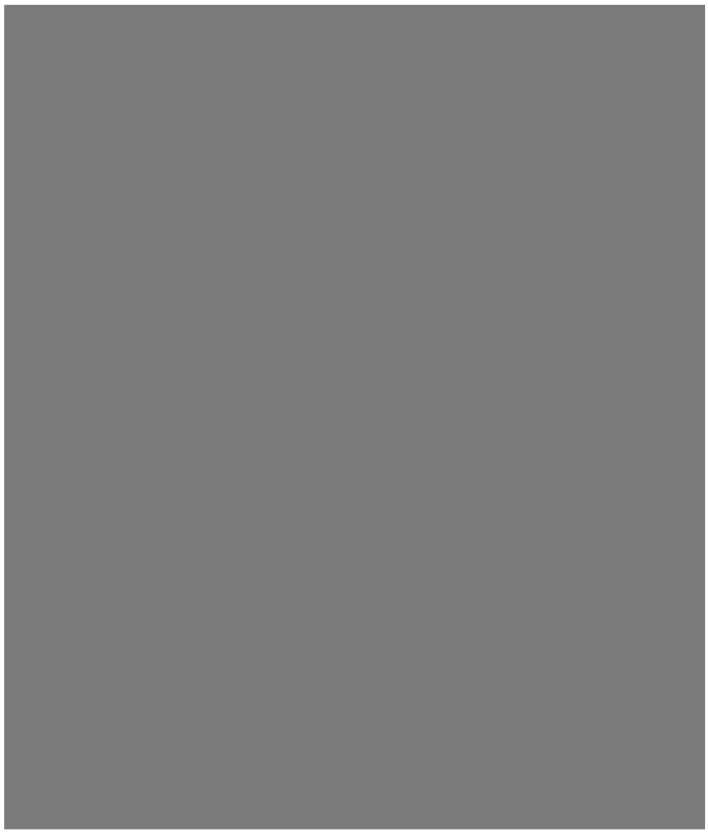


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water

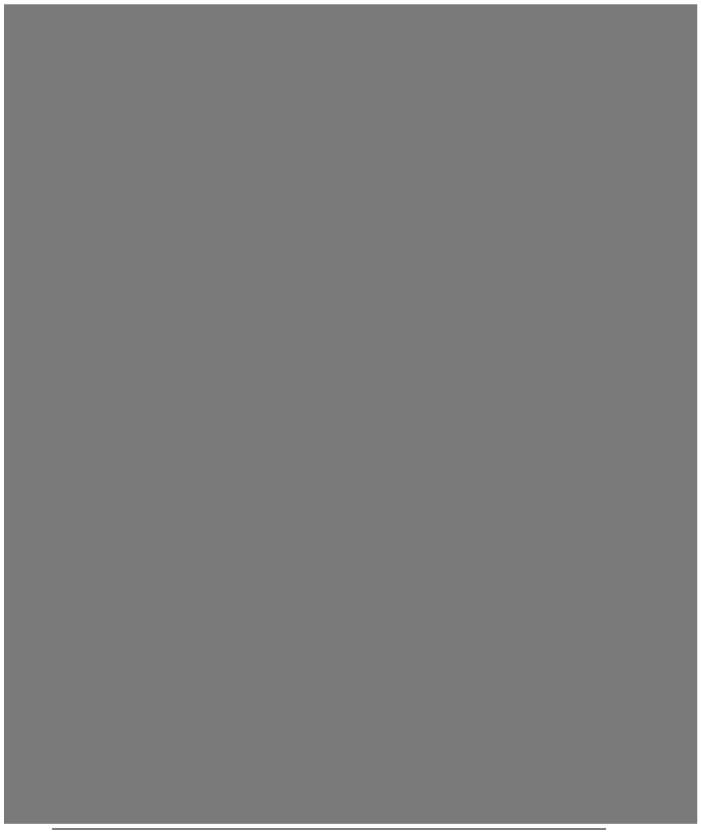


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



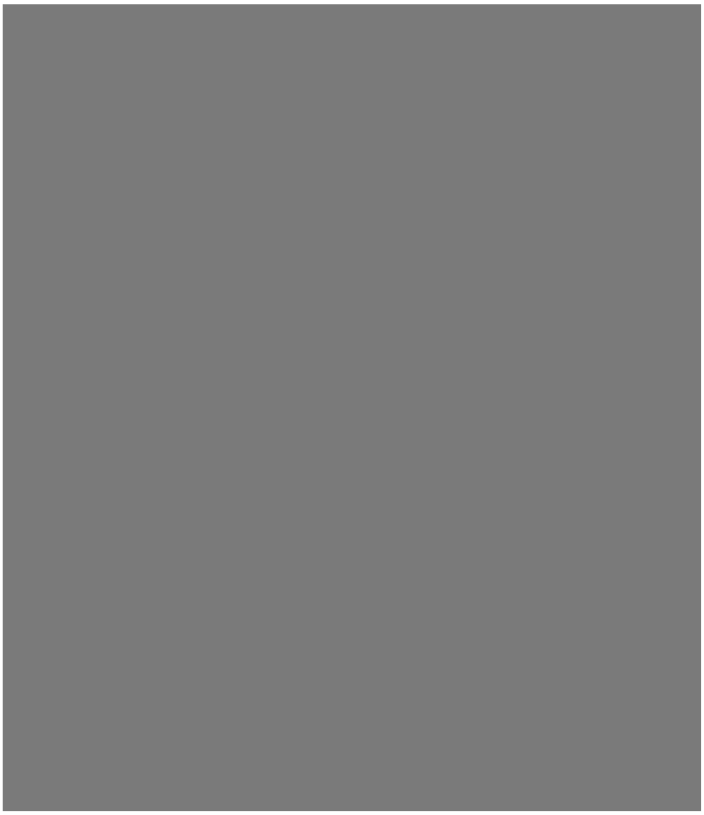
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water



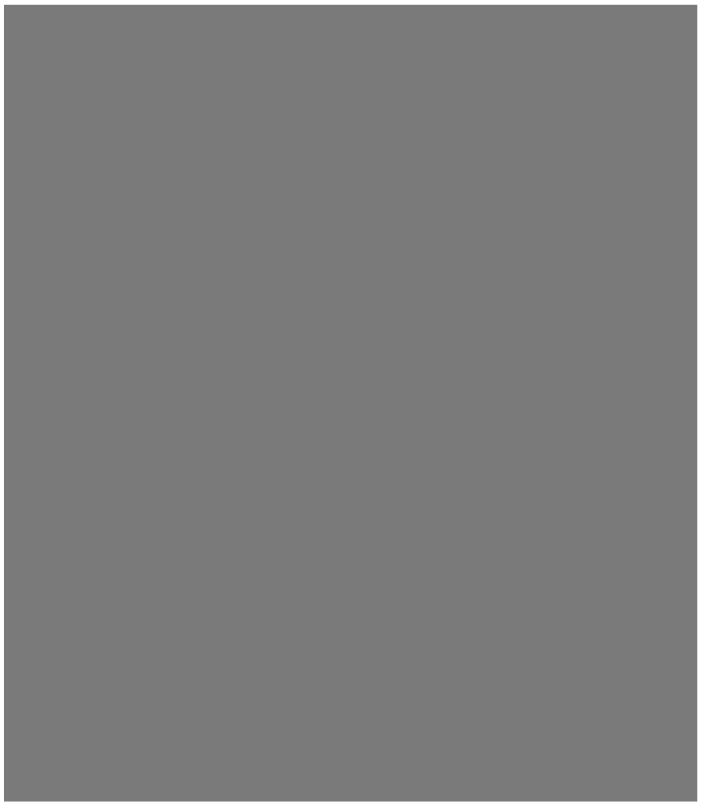
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water

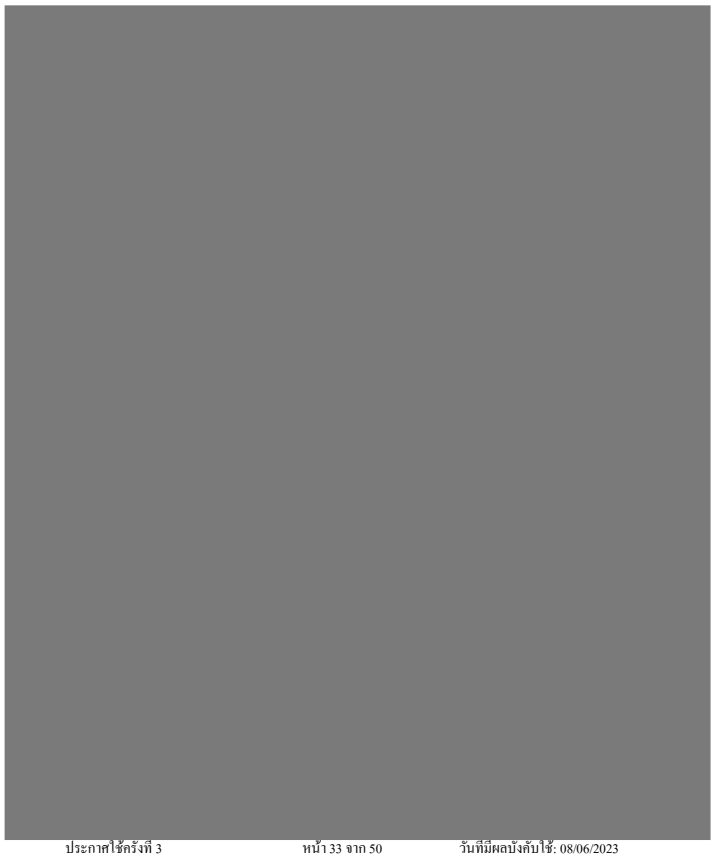


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water

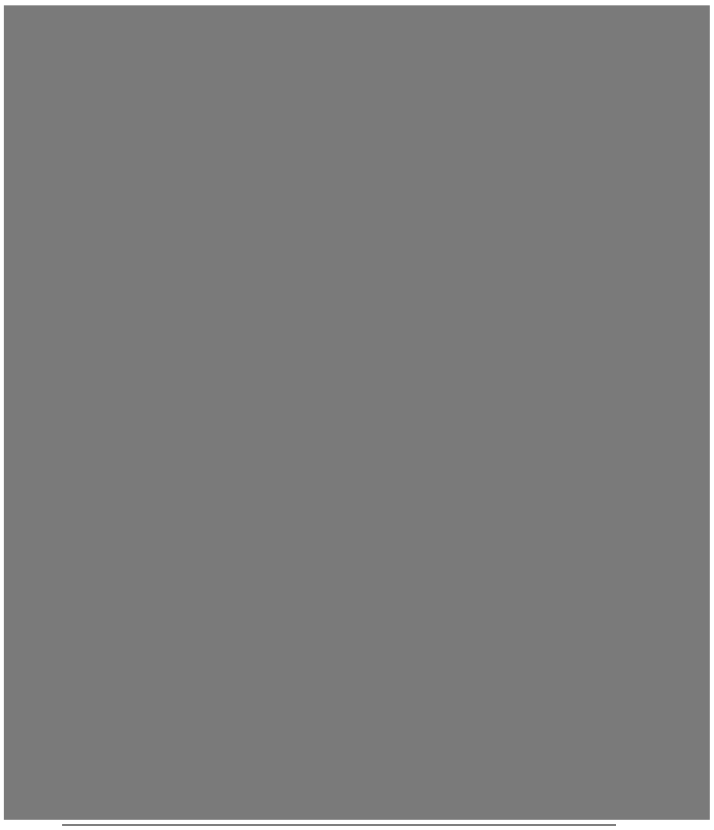


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



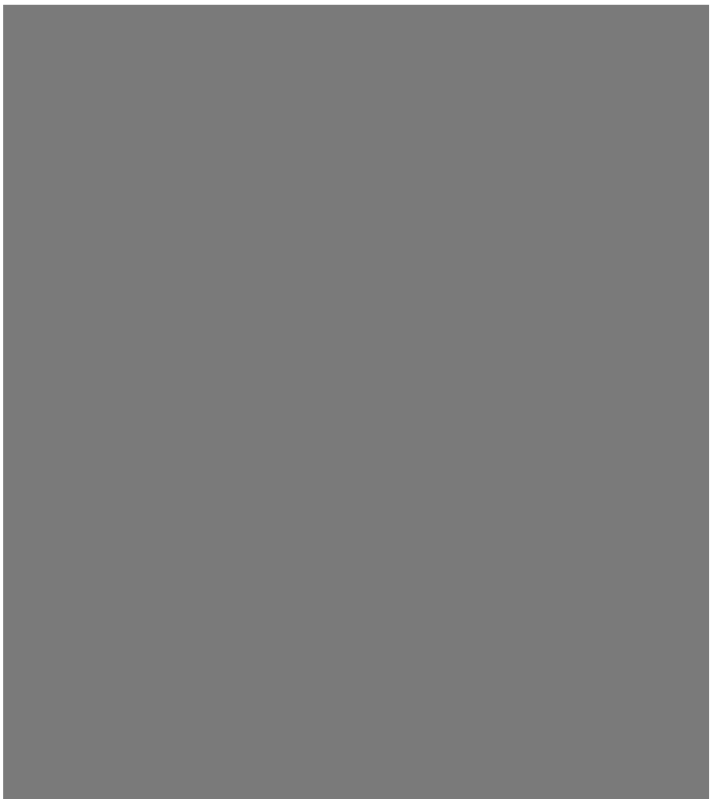
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water



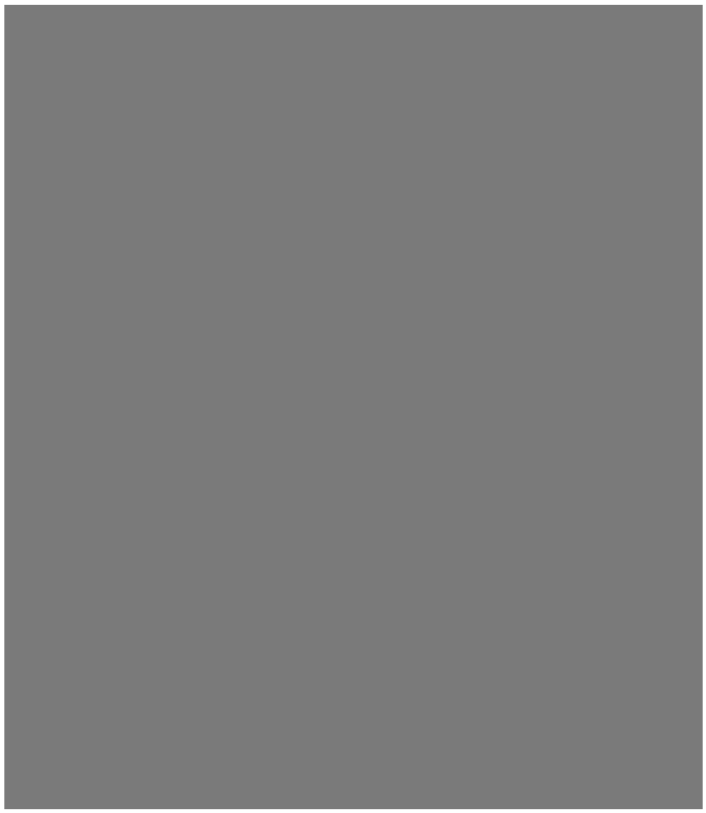
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water

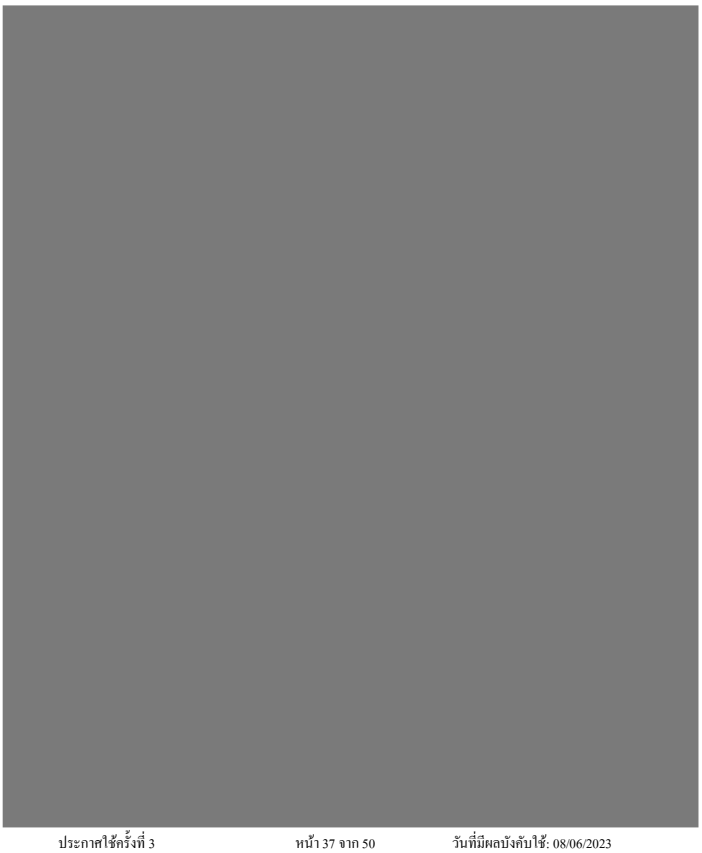


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

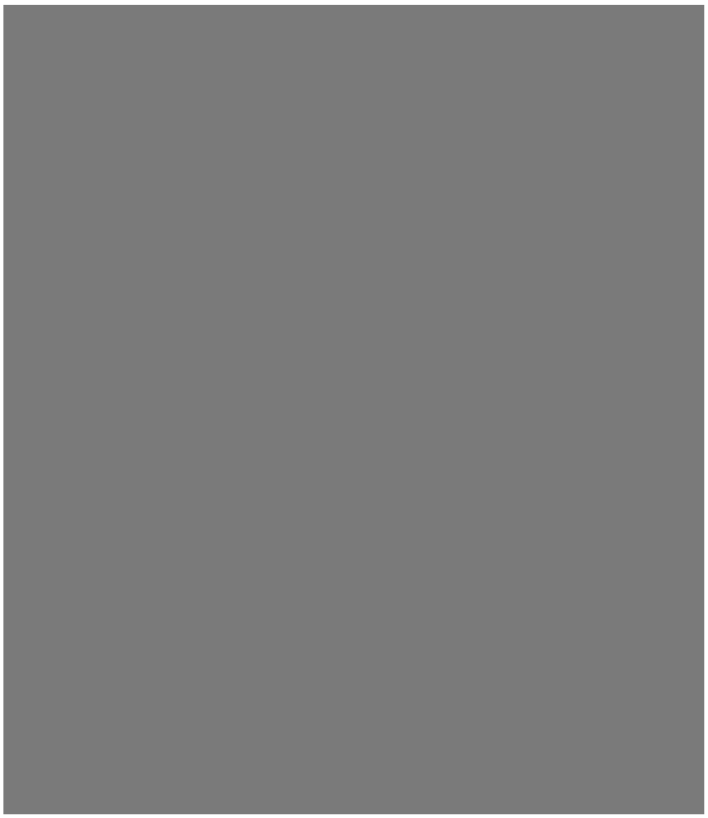
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water



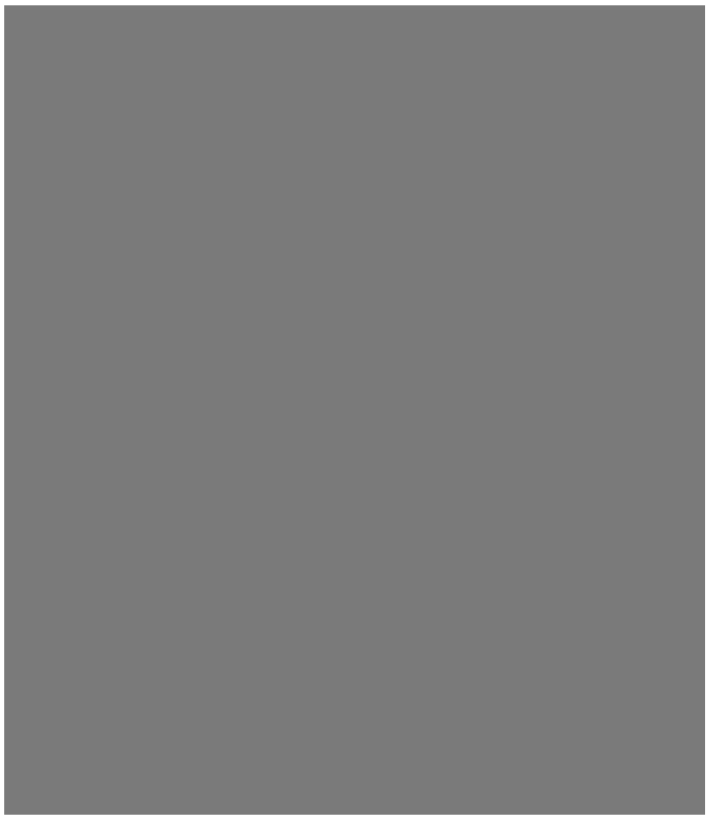
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



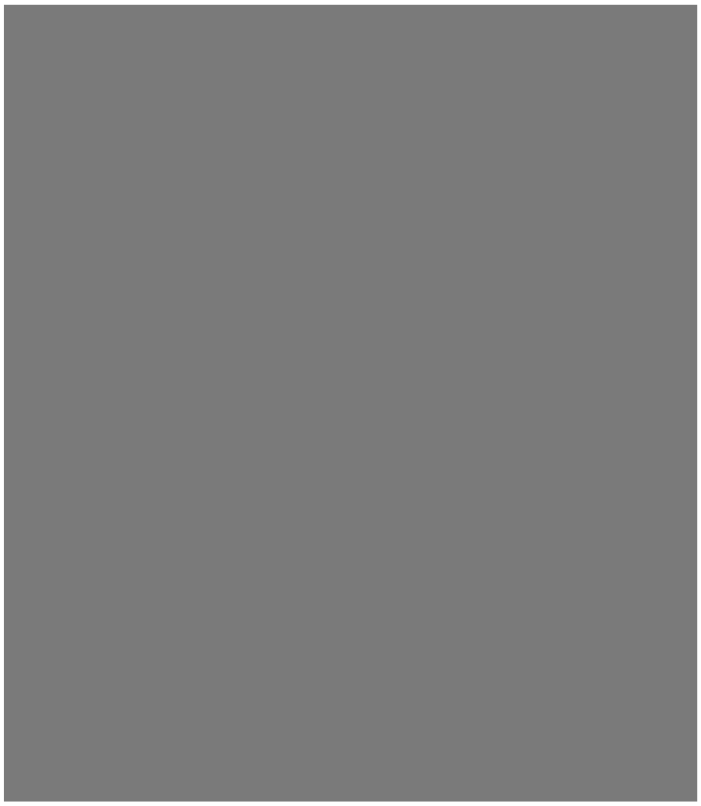
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



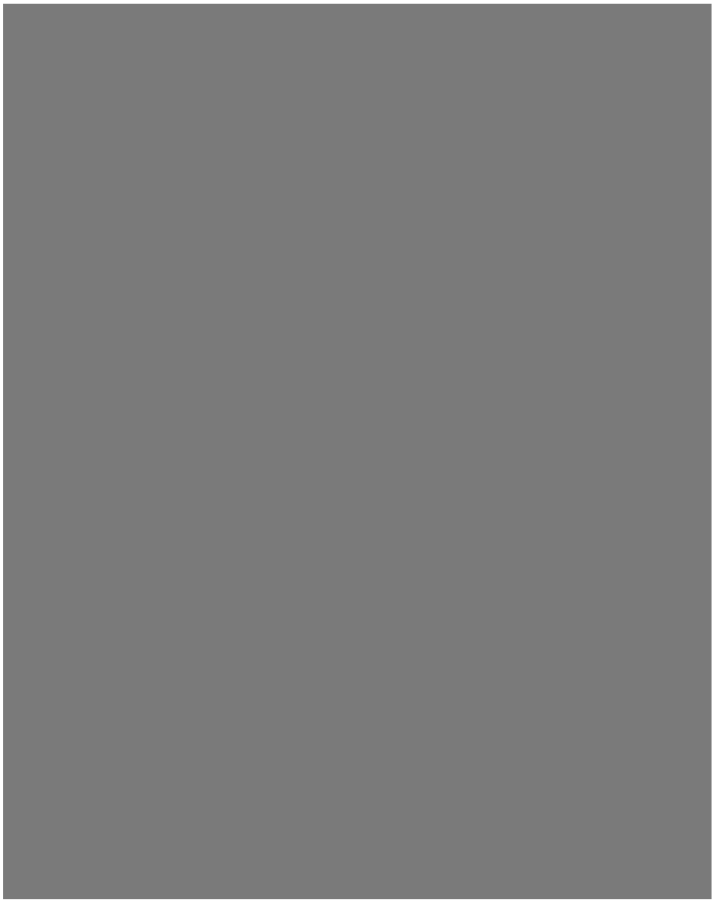
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

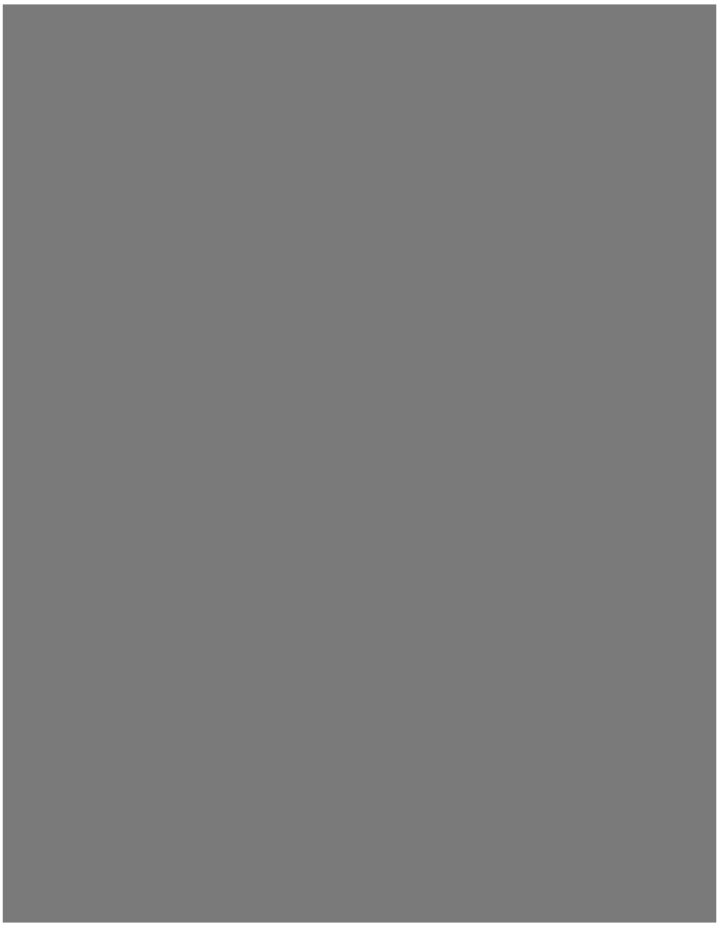


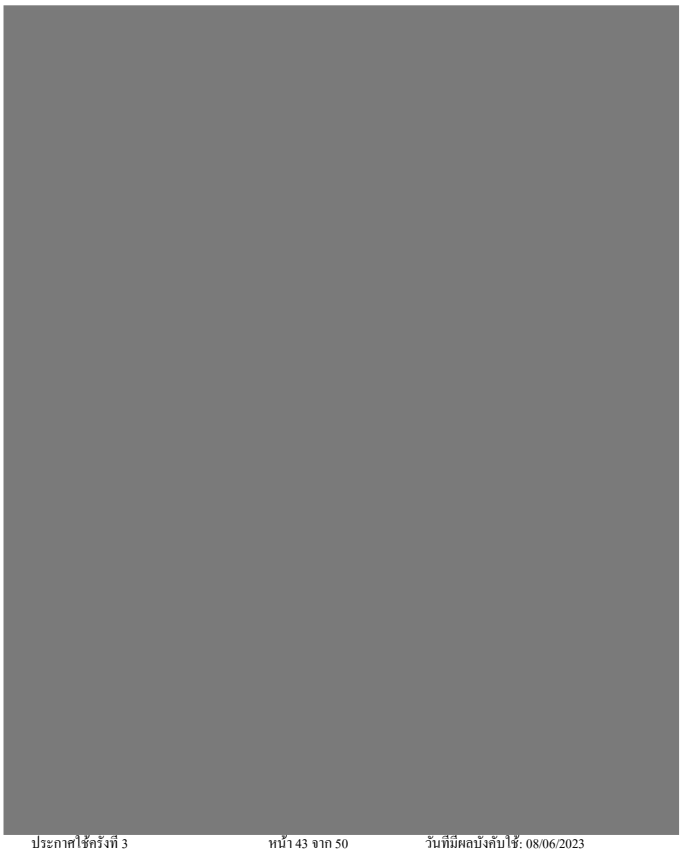
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



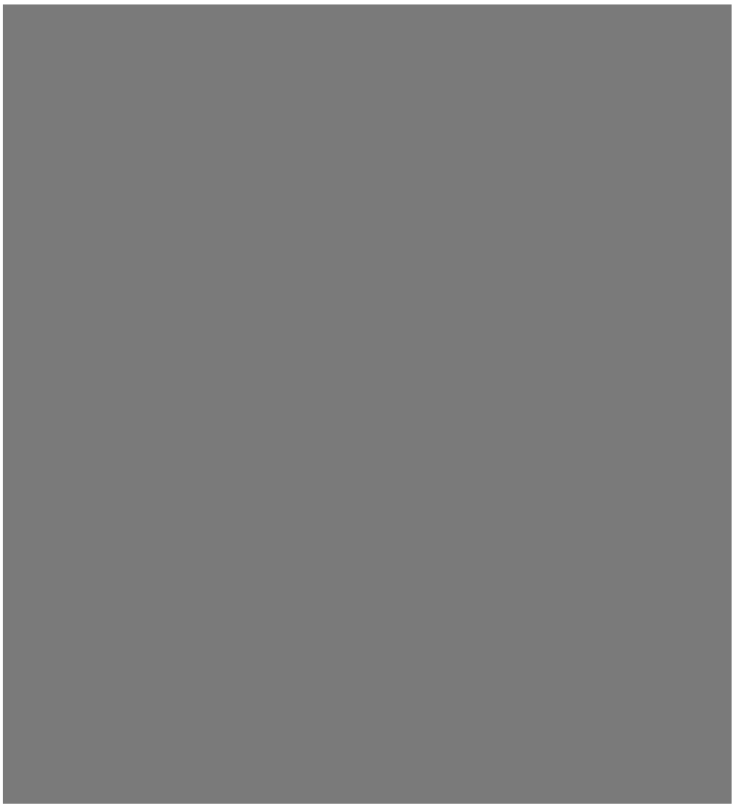




เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

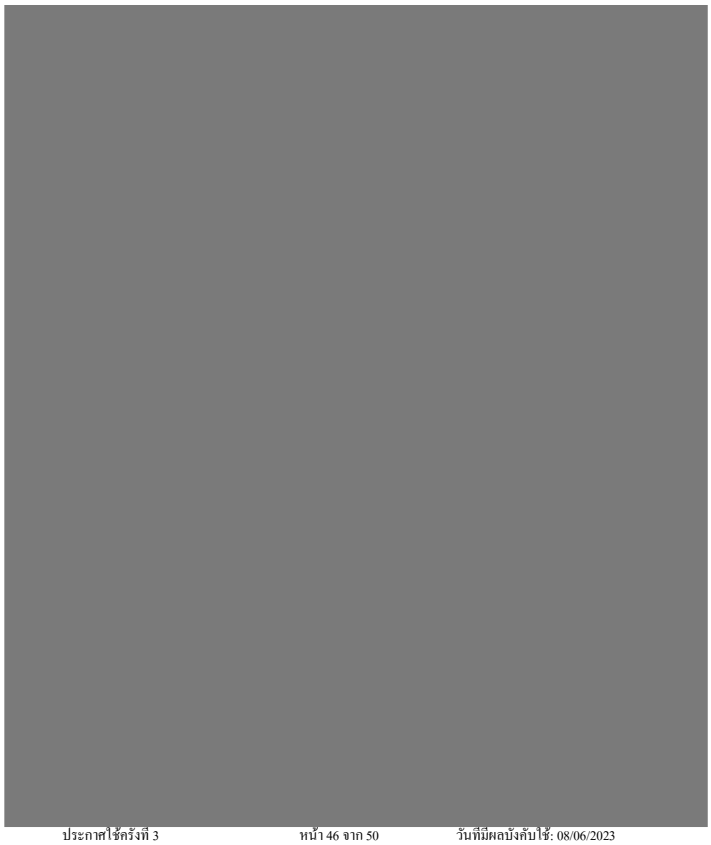


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



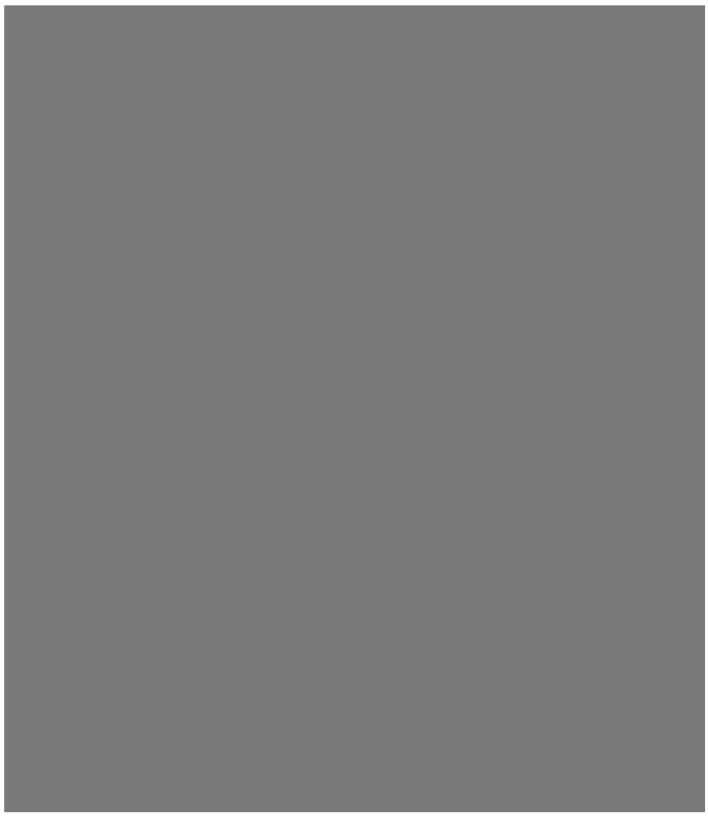
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water

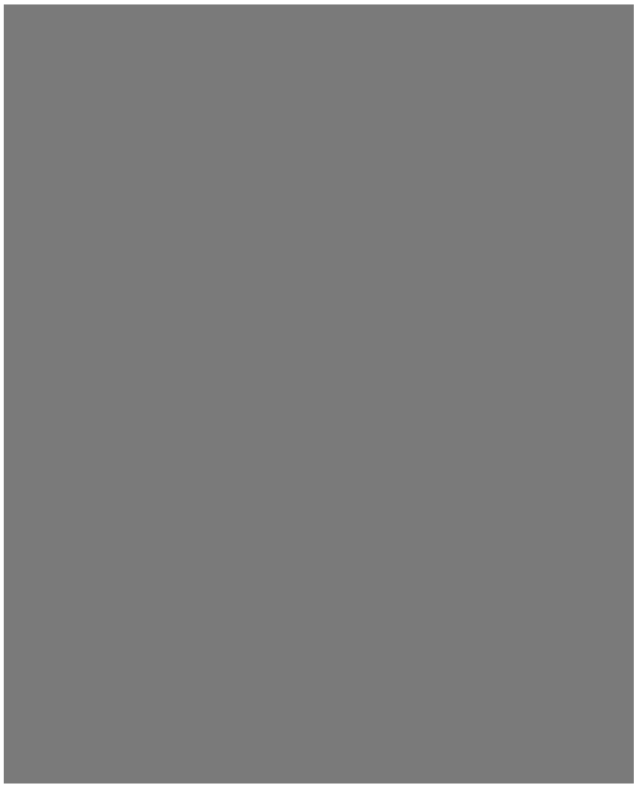


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water

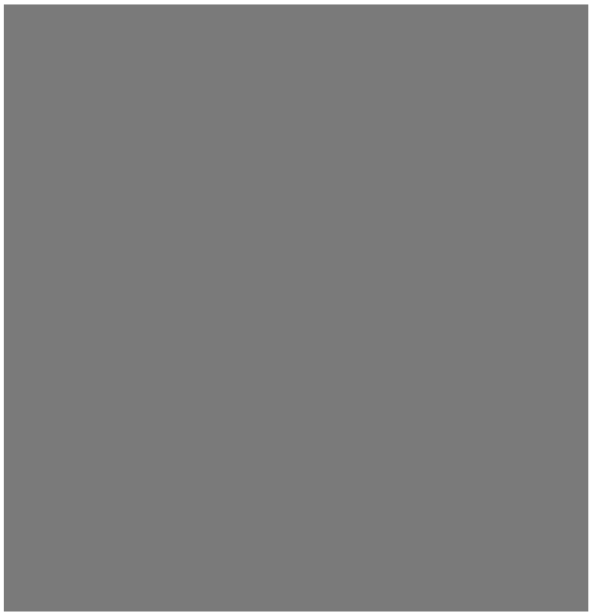


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-OP)-OSBL-018: การเดินระบบ Waste water



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

ภาคผนวก ข.19

ขอบเขตงาน (TOR) เรื่อง ข้อกำหนดด้านความปลอดภัย สิ่งแวดล้อม พลังงาน และสิทธิมนุษยชน

เอกสารแนบเพิ่มเติม TOR เรื่อง ข้อกำหนดด้านความปลอดภัย สิ่งแวดล้อม พลังงาน และสิทธิมนุษยชน

ส่วนที่ 1 ข้อกำหนดด้านความปลอดภัย

1. ผู้รับจ้างจะต้องศึกษาทำความเข้าใจและปฏิบัติตามกฎระเบียบและนโยบายด้านคุณภาพ ความมั่นคง ความปลอดภัย อาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อมและความต่อเนื่องทางธุรกิจของ PPCL โดยปฏิบัติตามระเบียบวิธีการปฏิบัติงานเรื่อง กฎความปลอดภัย P-(Q-SH-PH)-003 และกฎระเบียบการทำงานของ PPCL ที่แจ้งเพิ่มเติม รวมไปถึงปฏิบัติตามกฎหมายประกาศพระราชบัญญัติ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 ระเบียบข้อบังคับและประกาศเพิ่มเติมของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด PPCL ขอสงวนสิทธิ์ที่จะสั่งหยุดพัก เพิกถอนการทำงานได้ หากพบว่าการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงของผู้รับจ้างนั้น ได้ขัดต่อกฎระเบียบและข้อห้ามตามวรรคหนึ่ง โดยจะถือเอาเป็นข้ออ้างในการขอผ่อนผัน ยกเว้นเงื่อนไขใด ๆ ไม่ได้ เว้นเสียแต่เนื่องมาจากเหตุผลความจำเป็นของ PPCL เอง

2. ผู้รับจ้างจะต้องได้จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลอย่างเพียงพอสำหรับบุคคลหรือผู้รับจ้างของผู้รับจ้างที่จะเข้าปฏิบัติงานในเขตโรงงานหรือเขตควบคุมของ PPCL ดังนี้
   2.1 อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลพื้นฐานที่จะต้องมี คือ หมวกนิรภัยพร้อมรองในและสายรัดคางพร้อมอุปกรณ์ป้องกันเสียงดังและรองเท้านิรภัย แว่นตานิรภัย แว่นครอบตานิรภัย(Goggle)
   2.2 อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลอื่น ๆ ตามลักษณะของงาน ตามที่ PPCL กำหนด

3. อุปกรณ์เครื่องมือที่นำมาใช้ใน PPCL เช่น อุปกรณ์ไฟฟ้า, ปั้นจั่น, รอก เป็นต้น จะต้องได้รับการตรวจสอบ, บำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยต่อการใช้งานอยู่ตลอดเวลาและมีคุณลักษณะตามข้อกำหนดของประกาศกระทรวงมหาดไทย

4. ในขณะปฏิบัติงานทั้งในเขตรั้วและนอกรั้วของโรงงาน PPCL ผู้รับจ้างต้องระมัดระวัง ตรวจตราและบำรุงรักษา เพื่อมิให้เกิดภาวะที่อาจก่อให้เกิดอันตรายและอุบัติเหตุใดๆ ซึ่งรวมไปถึงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือจากสถานที่ของผู้รับจ้างมายังสถานที่ปฏิบัติงานที่กำหนดไว้ นอกจากนี้แล้วผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบราชการ องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น รวมทั้งระเบียบของชุมชนที่เป็นเจ้าของพื้นที่นั้นๆด้วย

5. ผู้รับจ้างต้องป้องกัน และควบคุมการปฏิบัติงานไม่ให้ส่งผลกระทบต่อความปลอดภัย สุขภาพอนามัย และสิ่งแวดล้อมของผู้ปฏิบัติงาน และบุคคลอื่นที่อยู่ใกล้เคียง

6. ผู้รับจ้างต้องส่งพนักงานทุกคนเข้ารับการอบรมความปลอดภัย โดยติดต่อยื่นขอเข้าอบรมกับส่วน Q-SH-CM เพื่อเข้ารับการฝึกอบรมล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันทำการ ก่อนเริ่มปฏิบัติงาน โดยมีตารางการอบรม ดังนี้
   6.1 Basic Safety & B-CAREs & Site Specific Training ทุกวันพุธ และวันศุกร์ เวลา 08.00 น.-14.30 น.
   6.2 Site Specific Training ทุกวันอังคารและวันพฤหัสบดี เวลา 08.30น. - 09.30น.
   6.3 Specific Training เช่น Supervisor, Foreman , Lead man ,Confined space ทุกวันอังคาร เวลา 10..30-12.00น.

7. พนักงานของผู้รับจ้างต้องได้รับการตรวจแอลกอฮอล์ทางลมหายใจ และผลการตรวจจะต้องไม่มีปริมาณแอลกอฮอล์ในลมหายใจ
   (0mg%) และได้รับการสุ่มตรวจหาอนุพันธ์ของสารเสพติดตามที่ โรงงาน PPCL กำหนด ผลการสุ่มตรวจจะต้องไม่พบว่ามีอนุพันธ์ของสารเสพติดตามที่ โรงงาน PPCL กำหนดให้ตรวจ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของ ดังนี้
   7.1 การตรวจวัดระดับแอลกอฮอล์ จากลมหายใจ ตรวจ 100% สำหรับพนักงานของผู้รับจ้างทุกคน
   7.1.1 ผลตรวจต้องมีค่าเท่ากับ 0 mg %
   7.1.2 หากผลตรวจ มีค่า เกิน 0 mg% ยึดบัตรประจำตัวพนักงาน ห้ามเข้าทำงานในวันนั้น แจ้งหัวหน้าผู้ควบคุมงาน และบริษัทต้นสังกัดรับทราบ
   7.2 การสุ่มตรวจหาสารเสพติด (อนุพันธ์ของเมทแอมเฟตามีน และ หรือ กัญชา) จากปัสสาวะ โดย Screening Test Kit
   7.2.1 หากตรวจพบพนักงาน มีสารอนุพันธ์ของเมทแอมเฟตามีน กัญชาในปัสสาวะ(ผล Positive) จะทำการยึดบัตรประจำตัวพนักงาน ห้ามเข้าทำงานในวันนั้น แจ้งหัวหน้าผู้ควบคุมงาน และบริษัทต้นสังกัดรับทราบ และจะต้องไปทำการตรวจซ้ำที่โรงพยาบาลรัฐบาลเพื่อตรวจละเอียดหาสารเสพติด ส่วนประกอบสารเสพติด
   7.2.2 นำผลตรวจที่ได้จาก โรงพยาบาลรัฐบาล มายื่น Safety Engineer เพื่อขอแลกบัตรคืน เพื่อเข้าทำงาน

8. บทลงโทษกรณีผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัย
   8.1 กรณีที่ PPCL พบเห็นสภาพการณ์ใด หรือการกระทำใดไม่ปลอดภัยต่อการปฏิบัติงานและได้แจ้งให้ผู้รับจ้างดำเนินการแล้ว หากผู้รับจ้างดำเนินการแก้ไขช้าและอาจจะส่งผลให้เกิดผลที่ร้ายแรง PPCL อาจจะเข้าดำเนินการแก้ไขหรือจ้างบุคคลอื่นดำเนินการแก้ไข และผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อค่าใช้จ่ายดังกล่าวทั้งหมด โดยหักจากเงินค่าจ้างประจำงวดนั้น หรืองวดถัดไป
   8.2 กรณีที่ PPCL พบเห็นว่าอาจเกิดอุบัติเหตุร้ายแรงต่อบุคคลหรือทรัพย์สินของ PPCL หรือบุคคลที่ 3 ซึ่งอุบัติเหตุที่อาจจะเกิดขึ้นดังกล่าว มีสาเหตุมาจากความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง PPCL มีอำนาจสั่งให้ผู้รับจ้างแก้ไขได้ทันทีที่หน้างานด้วยวาจาหรือสั่งหยุดงานบางส่วน หรือทั้งหมดได้โดยจะแจ้งให้ผู้รับจ้างทราบเป็นลายลักษณ์อักษรในกรณีเช่นว่านี้ ผู้รับจ้างจะเรียกร้องค่าเสียหายอย่างหนึ่งอย่างใดจาก PPCL ไม่ได้
   8.3 กรณีที่ผู้รับจ้างผิดข้อกำหนดด้านความปลอดภัย PPCL ขอสงวนสิทธิที่จะชะลอการตรวจรับงานประจำงวดที่ผิดข้อกำหนดนั้น จนกว่าผู้รับจ้างจะได้ดำเนินการแก้ไขจนเป็นที่สำเร็จ
   8.4 กรณีที่ผู้รับจ้างละเมิดกฎด้านความปลอดภัยของ PPCL ซ้ำอีก PPCL อาจจะถือเป็นเหตุในการยกเลิกสัญญาได้ และการสั่งหยุดงานไม่เป็นเหตุให้ผู้รับเหมาขยายเวลาแล้วเสร็จของงาน หรือเพิ่มราคาของงานจากสัญญาจ้างเดิม

9. อื่นๆ (ถ้ามี โปรดระบุ)
   .....
   .....
   .....

ส่วนที่ 2 ข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมและพลังงาน

1. ผู้รับจ้างจะต้องจัดคนงานและอุปกรณ์ เพื่อทำความสะอาดพื้นที่ทำงาน เก็บเศษวัสดุ และจัดเก็บวัสดุอุปกรณ์ให้สะอาดเรียบร้อยก่อนการเลิกปฏิบัติงาน ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติหรือไม่สะอาดเรียบร้อย PPCL จะดำเนินการเองโดยจะเรียกเก็บค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากผู้เสนอราคาหรือผู้รับจ้าง
2. สำหรับเศษวัสดุเหลือทิ้งต่างๆ ของเสียทั่วไปและกากของเสียอันตราย ผู้รับจ้างจะต้องแยกและทิ้งในบริเวณที่กำหนดและในการนำไปกำจัด ผู้รับจ้างจะต้องแสดงเอกสารที่ออกโดยหน่วยงานราชการ ที่รับผิดชอบว่ามีหน้าที่ขนส่งและนำไปกำจัด ณ สถานที่รับกำจัดโดยได้รับอนุญาตจากทางราชการเท่านั้น และการกำจัด รวมทั้งการขนส่งจะต้องดำเนินการด้วยวิธีที่ปลอดภัยตามที่กฎหมายกำหนด ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบทั้งหมด

3. ในระหว่างการปฏิบัติงานตามข้อตกลงนี้ ทั้งในเขตรั้วและนอกรั้วโรงงานของ PPCL ผู้รับจ้างจะต้องระมัดระวังและควบคุมมิให้เกิดผลกระทบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการปฏิบัติงาน ซึ่งรวมไปถึงการขนส่งวัสดุอุปกรณ์และ

เครื่องมือใดๆจากสถานที่ของผู้รับจ้างมายังสถานที่ปฏิบัติงานที่กำหนดไว้ หากมีความเสียหาย หรือมีค่าใช้จ่ายใดๆ เกิดขึ้นอันเนื่องมาจากผลกระทบนั้นๆ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบทั้งหมดและต้องดำเนินการแก้ไขตามมาตรฐานสากล

4. ผลิตภัณฑ์ใดๆที่จะต้องนำเข้ามาใช้ใน PPCL ประจำ จะต้องไม่มีองค์ประกอบของแอสเบสตอส (Asbestos) หรือสารทำลายชั้นโอโซนของบรรยากาศตามประกาศ EPA: THE CLEAN AIR ACT SEC.602
5. สินค้าอุปกรณ์และเครื่องมือ ที่จะซื้อเข้ามาใช้งาน PPCL ควรมีข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม เช่น ฉลากเขียว (Green Label), ฉลากคาร์บอนฟุตพริ้นท์ (Carbon Footprint Label),ฉลากลดคาร์บอน, (Carbon Reduction Label), ฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 (Energy Saving Label) เป็นต้น
6. สินค้า อุปกรณ์และเครื่องมือเป็นไปตามมาตรฐาน มอก. (ถ้ามี) และ/หรือมาตรฐานอื่นๆ ที่เป็นที่ยอมรับในระดับประเทศและสากล
7. สินค้า อุปกรณ์และเครื่องมือ มีการออกแบบด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม (Eco Design)
8. สินค้า อุปกรณ์และเครื่องมือมีการกำหนดประสิทธิภาพของพลังงานเป็นไปตามมาตรฐานหรือกฎหมายกำหนดไว้
9. สินค้า อุปกรณ์และเครื่องมือมีการกำหนดประสิทธิภาพของช่วงอายุการใช้งาน (Life Cycle)
10. สินค้า อุปกรณ์และเครื่องมือได้รับการรับรองมาตรฐานด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อมจากองค์กรที่เชื่อถือได้
11. สินค้า อุปกรณ์เครื่องมือ หรือเครื่องจักร มีเอกสารคู่มือใช้งานที่ถูกต้องและเกี่ยวกับการประหยัดพลังงาน และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
12. อุปกรณ์ตรวจวัดด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม สามารถสอบเทียบ (calibration) ได้และมีเอกสารคู่มือในการใช้งาน
13. การบริการติดตั้งอุปกรณ์หรือเครื่องจักรเป็นไปตามการออกแบบที่กำหนดไว้
14. มีการควบคุมพลังงานในขณะดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์หรือเครื่องจักร
15. PPCL จะให้การพิจารณาและสนับสนุน ผู้ขาย ผู้รับจ้างที่มีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยมีการสนับสนุน ส่งเสริม และพัฒนา จนมีความสามารถในด้านต่าง ๆ ดังนี้
    - 15.1 สามารถส่งมอบผลิตภัณฑ์และบริการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
    - 15.2 สามารถส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่ประหยัดพลังงาน มีการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการที่ใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ
    - 15.3 มีการพัฒนาในด้านการปรับปรุงกระบวนการและเทคโนโลยีที่รักษาความหลากหลายทางชีวภาพ
    - 15.4 สามารถจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการให้กับPPCL ตามข้อกำหนดการจัดซื้อ จัดจ้าง โดยมีการจัดตั้งในรูปแบบขององค์กรท้องถิ่นของชุมชนใกล้เคียงเพื่อผลประโยชน์ในชุมชน
16. รถบรรทุกที่จะเข้าพื้นที่โครงการฯ ต้องหลีกเลี่ยงการขับขี่ในเขตกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมและท่าเรืออุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุดในช่วงชั่วโมงเร่งด่วนของวันทำการ ระหว่างเวลา 07:00 – 08:00 น. และ 16:30 – 17:30 น. รวมถึงช่วงเวลาอื่นๆ ในกรณีที่พบว่าเกิดผลกระทบด้านจราจรต่อชุมชนและจำกัดความเร็วสูงสุดของยานพาหนะภายในนิคมฯ ไม่ให้เกินเกณฑ์ที่กำหนดตามประกาศการนิคมฯ
17. อื่นๆ (ถ้ามี โปรดระบุ)

.....

.....

ส่วนที่ 3 ข้อกำหนดด้านสิทธิมนุษยชน

1. ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติต่อลูกจ้างของตนโดยคำนึงถึงหลักสิทธิมนุษยชน รวมทั้งการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยเรื่องกองทุนเงินทดแทนและประกันสังคม กฎหมายและกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

2. ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามกฎหมายแรงงานและกฎหมายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง โดยมีการจ้างงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย ไม่หาช่องทางหลีกเลี่ยงภาระหน้าที่ของนายจ้างซึ่งครอบคลุมทั้งการจ้างงานและผู้รับจ้างช่วง

3. ผู้รับจ้างต้องจ่ายเงินให้แก่ลูกจ้าง หรือพนักงานของตนตามอัตราค่าจ้างที่ได้ตกลงหรือสัญญากันไว้ ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ลูกจ้าง หรือพนักงานตามวรรคแรก ผู้รับจ้างยอมให้ PPCL เอาเงินค่าพัสดุที่ PPCL ต้องจ่ายให้กับผู้รับจ้างจ่ายให้แก่ลูกจ้าง หรือพนักงานของผู้รับจ้างได้ และให้ถือว่าเงินจำนวนที่จ่ายไปนี้เป็นเงินค่าพัสดุที่ได้รับไปจาก PPCL แล้ว การที่ผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ลูกจ้างหรือพนักงานของตน นอกจากยอมให้ PPCL นำเงินค่าพัสดุไปจ่ายทดแทนค่าจ้างให้แก่ลูกจ้างหรือพนักงานของผู้รับจ้างแล้วยังให้ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญานี้ด้วย และ PPCL จะบอกเลิกสัญญาหรือใบสั่งจ้างเสียทั้งหมดก็ได้

4. กรณีที่ผู้รับจ้างมีพนักงานหรือลูกจ้างตั้งแต่ 1 คนขึ้นไป ผู้รับจ้างต้องมีสำเนาหนังสือสำคัญการขึ้นทะเบียนประกันสังคม ซึ่ง PPCL อาจจะเรียกให้แสดงเอกสารเมื่อใดก็ได้

5. อื่นๆ (ถ้ามี โปรดระบุ)

.....

.....

ภาคผนวก ข.20

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย เกี่ยวกับสารเคมี

1 การบ่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต
Identification of the substance or mixture and of the supplier

1.1. ชื่อผลิตภัณฑ์หรือตัวบ่งชี้ผลิตภัณฑ์ตามระบบ GHS / Product name or GHS product identifier

1.1.1. ชื่อสารเคมี / Common name :	Acetone
1.1.2. สูตรทางเคมี / Chemical formula :	CH_3COCH_3
1.1.3. ชื่อทางการค้า / Commercial name :	Acetone
1.1.4. เลขรหัสซีเอเอส / CAS number :	67-64-1
1.1.5. น้ำหนักโมเลกุล / Molecular weight :	58.08 กรัม/โมล

1.2. การบ่งชี้ด้วยวิธีอื่น ๆ / Other product identifier :

1.2.1. เลขรหัสสหประชาชาติ / UN Number:	1090
1.2.2. เลขดัชนีตามภาคผนวกที่ 1 ของสหภาพยุโรป: Annex I, EU directive 67/948/EC	606-001-00-8
1.2.3. เลขดัชนีอีซี / EC number	200-662-2

1.3. ข้อแนะนำในการใช้สารเคมีและข้อห้ามต่าง ๆ ในการใช้ / Recommendation for use and other prohibitions for use

ห้ามสัมผัสกับ ความร้อน

1.4. รายละเอียดผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่าย / manufacturer or Supplier Details

1.4.1. ผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่าย / manufacturer or Supplier	1.4.2. ที่อยู่ / Address
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคัล จำกัด (มหาชน)	9 ซอยจี-9 ถนนปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150
1.4.3. เบอร์โทรศัพท์ / Telephone number	038643972

1.5. หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน Emergency telephone number:

1.6. ข้อมูลอื่น ๆ / Other information

1.6.1. สารเคมีอันตราย / Hazardous substance	☑ ใช่ / Yes	☐ ไม่ใช่ / No
1.6.2. ชนิดของวัตถุอันตราย / Hazardous category	ชนิดของวัตถุอันตราย 3	
1.6.3. ปริมาณสูงสุดที่ครอบครอง Max quantity storage	10,096	ลบ.ม.

1.6.4. การใช้ประโยชน์ / Uses

ผลิตภัณฑ์ จากกระบวน การผลิต และสารดังต้น สำหรับ การผลิตสารบิสฟีนอล เอ

1.6.5.ข้อมูลอื่น / Other

สารเคมีอันตรายตามประกาศกรมแรงงาน

2 การบ่งชี้ความเป็นอันตราย
Hazards identification

2.1. การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมตามระบบ GHS และข้อมูลในระดับชาติหรือระดับภูมิภาค GHS classification of the substance/mixture and any national or regional information

2.1.1. ผลการจำแนกความเป็นอันตรายตามระบบ GHS / Hazard classification according to the GHS

ของเหลวไวไฟ - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 2
การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 2A ระคายเคือง
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง จากการรับสัมผัสครั้งเดียว - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 3

2.2. องค์ประกอบฉลากตามระบบ GHS รวมถึงข้อความที่แสดงข้อควรระวัง GHS label elements, including precautionary statements

2.2.1. ชื่อสารเคมี / Chemical name :	Acetone
2.2.2. ชื่อผลิตภัณฑ์หรือตัวบ่งชี้ผลิตภัณฑ์ตามระบบ GHS : Product name or GHS product identifier	Acetone

2.2.3. สัญลักษณ์และรูปสัญลักษณ์ / Symbol and Hazard pictograms



2.2.4. คำสัญญาณ / Signal words	อันตราย

2.2.5. ข้อความแสดงความเป็นอันตราย / Hazard statement

ของเหลวและไอระเหยไวไฟสูง
ระคายเคืองต่อดวงตา อย่างรุนแรง
อาจระคายเคือง ต่อทางเดินหายใจ หรืออาจทำให้ง่วงซึม (drowing) หรือมึนงง (dizziness)

2 การบ่งชี้ความเป็นอันตราย (ต่อ)
Hazards identification

2.2.6. ข้อสนเทศที่เป็นข้อควรระวัง / Precautionary information

- เก็บให้ห่าง จาก ความร้อน [ประกายไฟ] [และเปลวไฟ] [- ห้ามสูบบุหรี่]
- ใช้มาตร การป้องกัน การเกิดประจุไฟฟ้าสถิตย์
- ใช้เฉพาะในพื้น ที่ ที่มี การระบายอากาศ ที่ดี
- สวมใส่ [ชุดป้องกัน] [ถุงมือ] [และอุปกรณ์ป้องกันดวงตา/หน้า] ที่เหมาะสม
- เมื่อใช้ ห้าม [สูบบุหรี่] [กิน] [หรือดื่ม]
- หลัง จากสัมผัสกับผิวหนัง ให้ถอดเสื้อผ้า ที่ได้รับ การปนเปื้อน ทั้งหมดทันที
- ล้างตา ด้วยน้ำเป็นเวลา อย่างน้อย 15 นาทีใน ขณะ ที่ดึงเปลือกตาขึ้น

2.2.7. ข้อสนเทศที่เป็นส่วนเสริมเพิ่มเติม / Supplemental information

ไม่มีข้อมูล

2.3. ความเป็นอันตรายอื่นที่ไม่ได้เป็นผลจากการจำแนกตามระบบ GHS หรือที่ระบบ GHS ไม่ครอบคลุมถึง Other hazards which do not result in classification or are not covered by the GHS

ไม่มีข้อมูล

2.3.1. อันตรายต่อสุขภาพอย่างเรื้อรัง / Potential Chronic Health Effects

2.3.1.1. การก่อเกิดโรคมะเร็ง / Carcinogen effects

○ อาจก่อให้เกิดโรคมะเร็ง Maybe-Carcinogen	○ ก่อให้เกิดโรคมะเร็ง Carcinogen	○ ไม่ก่อให้เกิดโรคมะเร็ง Non-Carcinogen	◉ ไม่ระบุ N/A

2.3.1.2. ผลต่อระบบพันธุกรรม / Mutagenic effects

○ มีผลต่อระบบพันธุกรรม Mutagenic	○ ไม่มีผลต่อระบบพันธุกรรม Non-Mutagenic	◉ ไม่ระบุ N/A

2.3.1.3. ข้อมูลอื่น ๆ / Other information

ไม่มีข้อมูล

2.4. อันตรายต่อสิ่งแวดล้อม / Environmental Hazards

ไม่มีข้อมูล

3 องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม
Composition / information on ingredients

3.1. สารเดี่ยว / Homogeneous substance

3.1.1. ชื่อทางเคมี / Chemical identity :	Acetone
3.1.2. ชื่อสามัญ / Common name :	Acetone
3.1.3. ชื่อพ้อง / Synonym :	Dimethyl ketone, Ketone propane, 2-Propanone
3.1.4. หมายเลข CAS และตัวบ่งชี้ที่มีลักษณะเฉพาะอื่นๆ : CAS number and other unique identifiers	67-64-1

3.1.5. สิ่งเจือปนและสารปรุงแต่งให้เสถียร / Impurities and stabilizing additives

ไม่มี

4 มาตรการปฐมพยาบาล / First-aid measures

4.1. วิธีการปฐมพยาบาล / First-aid

4.1.1. การหายใจ / Inhalation

ให้ย้ายผู้ป่วยไปยังบริเวณ ที่มีอากาศบริสุทธิ์ ให้นั่งพักผ่อน นำส่งแพทย์ทันที

4.1.2. การสัมผัสทางผิวหนัง / Skin contact

ถอดเสื้อผ้า ที่เปื้อนออกทันที ล้างออก ด้วยน้ำปริมาณมาก นำส่งแพทย์

4.1.3 การสัมผัสทางดวงตา / Eyes contact

ล้าง ด้วยน้ำปริมาณมาก ถอดคอนแทคเลนส์ออก เปิดเปลือกตาให้กว้าง ให้น้ำไหลผ่าน อย่างน้อย 15 นาที นำส่งแพทย์ทันที

4.1.4. การกลืนกิน / Ingestion

บ้วนปาก ด้วยน้ำสะอาด ห้าม ทำให้อาเจียน นำส่งแพทย์ทันที

4.2.อาการหรือผลกระทบที่สำคัญ / Most important symptoms/effects

4.2.1. การเกิดผลเฉียบพลัน / Acute Effects

การหายใจ : ไอ เจ็บคอ ปวดศีรษะ มึนงง ง่วงซึม สับสน หมดสติ
ผิวหนัง : ผิวหนังแห้ง ผิวหนังอักเสบ
ตา : ตาแดง ปวดตา ตามัว
การกลืนกิน : คลื่นไส้ อาเจียน หมดสติ

4.2.2. การหน่วงเวลาการเกิด / Delayed effects

ไม่มีข้อมูล

4.3. ข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันที / Indication of immediate medical attention

ตรวจนับจานวนเม็ดเลือด

4.4. การดูแลรักษาเฉพาะที่สำคัญที่ควรดำเนินการ / special treatment needed, if necessary.

ไม่มีข้อมูล

4.5. อื่น ๆ / Other

ไม่มีข้อมูล

5 มาตรการผจญเพลิง / Firefighting measures

5.1. สารดับเพลิงที่ห้ามใช้ / Unsuitable extinguishing media	ไม่มี
5.2. สารดับเพลิงที่เหมาะสม / Suitable extinguishing media	ละอองน้ำ คาร์บอนไดออกไซด์ โฟมต้านแอลกอฮอล์ และผงเคมีแห้ง

5.3. ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเคมี / Specific hazards arising from the chemical

ลุกไหม้ติดไฟได้ ไอระเหยหนักกว่าอากาศ เมื่อทำปฏิกิริยากับอากาศ ก่อให้เกิด ของผสม ที่ระเบิดได้ เมื่อสารได้รับ ความร้อน จะมี ความเสี่ยง จากการระเบิด ในกรณีเกิดเพลิงไหม้ให้ฉีดน้ำเป็นละอองปล่อยหล่อเย็นภาชนะบรรจุ

5.4. อุปกรณ์ป้องกันพิเศษและข้อควรระวัง สำหรับนักผจญเพลิง / Special protective equipment and precautions for fire-fighters.

สวมชุดดับเพลิง สวมหน้ากากป้องกัน การหายใจชนิดมีถังอากาศ

5.5. การเตือนภัยสำหรับนักผจญเพลิง / Precautions for fire fighters

อย่าอยู่ในพื้น ที่อับทราย โดยปราศ จากอุปกรณ์ช่วยหายใจ

5.6. ข้อมูลอื่นๆ / Other

ป้องกันไม่ให้น้ำ จากอุปกรณ์ดับเพลิงปนเปื้อนระบบน้ำผิวดิน หรือระบบน้ำใต้ดิน

6 มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร / Accidental release measures

6.1. ข้อควรระวังส่วนบุคคล / Personal precautions

อพยพคนออก จากบริเวณ ที่เกิด การรั่วไหล เคลื่อนย้ายแหล่งกำเนิดไฟ ห้ามสัมผัสสารเคมี โดยตรง
หลีกเลี่ยง การหายใจเอาไอระเหยเข้าไป

6.2. อุปกรณ์ป้องกันอันตราย / Protective equipment



6.3. ขั้นตอนการปฏิบัติงานฉุกเฉิน / emergency procedures

6.3.1. กรณีหกรั่วไหลมาก / Large Spill	6.3.2. กรณีหกรั่วไหลน้อย / Small Spill
ให้เคลื่อนย้ายออก จากบริเวณ ที่มี การหกรั่วไหล สวมใส่อุปกรณ์ช่วยหายใจชนิดมีถังอากาศในตัว (SCBA) รองเท้าบู๊ช และถุงมือยาง การพิจารณา การกำจัด : ปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎระเบียบ ที่ ทางราช การกำหนด	ให้หยุด การรั่วไหล ถ้าสามารถทำได้ โดยปราศ จาก ความเสี่ยงอันตราย สวมใส่อุปกรณ์ช่วยหายใจชนิดมีถังอากาศในตัว (SCBA) รองเท้าบู๊ช และถุงมือยาง

6.4. ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม / Environmental precautions.

ป้องกันไม่ให้สารไหลลงท่อระบายน้ำทิ้ง

6.5. วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด / Methods and materials for containment and cleaning up.

สวมใส่ชุดป้องกันสารเคมีพร้อมหน้ากากป้องกันก๊าซอินทรีย์ และไอระเหย
ดูดซับสาร ด้วย ทราย ดิน หรือสารเฉื่อย เก็บบรรจุในภาชนะ ที่ปิดสนิท สำหรับนำไปกำจัด

7 การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา / Handling and storage

7.1. ข้อควรระวังในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย / Precautions for safe handling

หลีกเลี่ยง การสัมผัสกับสารเป็นเวลานาน
ให้ใช้สารในบริเวณ ที่มี การระบายอากาศ ที่เพียงพอ

7.2. สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้ / incompatibility

7.2.1. สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย / Safe storage condition

ปิดภาชนะบรรจุให้สนิท เก็บให้ห่าง จาก ความร้อน แหล่งกำเนิดประกายไฟ สารออกซิไดซ์ เก็บใน ที่แห้ง และเย็น เก็บในบริเวณ ที่มี การระบายอากาศได้ดี

7.2.2. ข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้ / Incompatible chemicals condition

ห้ามอยู่ใกล้แหล่งประกายไฟ แหล่งกำเนิดไฟ

7.3. สถานที่จัดเก็บ/สถานที่ใช้งาน / Storage area	GC18 Phenol & BPA
7.4. เงื่อนไขการจัดเก็บของสารที่ไม่เข้ากัน / Incompatible chemicals condition	
7.5. Hazard Class by UN	
7.6. ประเภทของการจัดเก็บตามกฎหมาย / Classification	

8 การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกัน / Exposure controls/personal protection

8.1. ค่าขีดจำกัดที่ยอมให้รับสัมผัสได้ในขณะปฏิบัติงานหรือค่าขีดจำกัดทางชีวภาพ
Occupational exposure limit values or biological limit values

Name	TLV-TWA	TLV-STEL	TLV-C	PEL	IDLH	Thai	biological limit values
Acetone	250 ppm	500 ppm		1000 ppm or 2400 mg/m3		1000 ppm	IDLH =2500 ppm.

8.2. การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม / Appropriate engineering controls

ปิดกระบวน การผลิต เพื่อป้องกัน การฟุ้งกระจาย ของสาร
จัดให้มี การระบายอากาศ ที่เพียงพอ

8.3. อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล / Personal protective equipment



8.4. สุขวิทยาส่วนบุคคล / Personal hygiene

เปลี่ยนเสื้อผ้า ที่เปื้อนสารเคมี
ล้างมือหลัง การทำงานกับสาร ก่อนกินอาหาร หรือสูบบุหรี่

8.5. การป้องกันอื่น ๆ / Other protection

ไม่มีข้อมูล

9 คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี / Physical and chemical properties

9.1. สถานะทางกายภาพ / Appearance :	ของเหลว ใสไม่มีสี		
9.2.กลิ่น / Odour	กลิ่นเฉพาะตัว		
9.3. ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่รับได้ / Odour threshold limit) :	0.1-662.5 พีพีเอ็ม		
9.4. ค่าความเป็นกรดด่าง / pH-value :	5-6 กรด		
9.5. จุดหลอมเหลว และจุดเยือกแข็ง : Melting point &Freezing point	จุดหลอมละลาย	-94.7 °C	
	และจุดเยือกแข็ง	- °C	
9.6. จุดเดือดเริ่มต้นและช่วงของการเดือด : Initial boiling point/Boiling range	จุดเริ่มเดือด	56.05 °C	
	ช่วงของการเดือด	- °C – - °C	
9.7. จุดวาบไฟ / Flash point :	-17.78 °C (Close cup)		
9.8. อัตราการระเหย / Evaporation rate :	- mg/sec		
9.9. ความสามารถในการลุกติดไฟได้ของของแข็ง และก๊าซ (flammability (solid, gas)	เวลาที่ใช้ในการติดไฟ (Burning time)	- sec	
	และหรือ อัตราที่ใช้ในการติดไฟ (Burning Rate)	- mm/sec	
9.10. ค่าขีดจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของความไวไฟ หรือค่าจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของการระเบิด : Upper/lower flammability or explosive limits	2.5 % LEL และหรือ 12.8 %UEL		
9.11. ความดันไอ / Vapour pressure :	23.99 kPa ที่อุณหภูมิ 20°C		
9.12. ความหนาแน่นไอ / Vapour density :	เทียบกับอากาศมีค่าเท่ากับ	1.2 kPa	
9.13. ความหนาแน่นสัมพัทธ์ / Relative density :	0.7845		
9.14. ความสามารถในการละลายได้ / Solubility(ies) :	ในน้ำ (ผสมในเนื้อเดียวกัน)		
9.15. ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในชั้นของ n-octanol : ต่อน้ำ / Partition coefficient : n-octanol/water	-0.24		
9.16. อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง / Auto-ignition temperature	465 °C		
9.17. อุณหภูมิการสลายตัว / Decomposition temperature :	- °C		
9.18. ความหนืด / Viscosity :	0.34 mm2 /s ที่ 40 oC		
9.19. ค่าความร้อนทางเคมีจากการลุกไหม้/Heat of Combustion :	- °C		
9.20. ผลการทดสอบระยะทางของการลุกไหม้ The ignition distance test) :	- cm		
9.21. ผลการทดสอบการลุกไหม้ในพื้นที่ปิด : the enclosed space ignition test	- s/m^3		
9.22. ผลการทดสอบโฟม / the foam test :	เทียบกับอากาศมีค่าเท่ากับ	-	cm
	และหรือ เปลวไฟไหม้นาน	-	sec

รายละเอียด	ชนิดสาร		หน่วย
	สำหรับสารที่ไม่ใช่ผงโลหะ	สำหรับผงโลหะ	
บริเวณพื้นที่เปียก (wetted zone) สามารถหยุดการลุกไหม้ของไฟได้	-	-	นาที
เวลาในการลุกไหม้ (Burning time)	-	-	sec
หรืออัตราการลุกไหม้ (Burning rate)	-	-	mm/s

10 ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา / Stability and reactivity

10.1. การเกิดปฏิกิริยา / Reactivity

ทำปฏิกิริยากับสารออกซิไดซ์ (เช่น Acetic Acid) ทำปฏิกิริยากับ Chloroform , Bromoform ภายใต้สภาวะปกติ ทาให้เกิดอันตราย จากเพลิงไหม้ และ การระเบิด

10.2. ความเสถียรทางเคมี / Chemical Stability :

◉ เสถียร / Stability	○ ไม่เสถียรและปลดปล่อยก๊าซ / Instability and emit gas	○ ไม่ระบุ N/A

10.3. ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย : Possibility of Hazardous reaction — ไม่เกิดปฏิกิริยา

10.4. สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง / Conditions to avoid

ความร้อน แสงแดด

10.5. วัสดุที่เข้ากันไม่ได้ / Incompatible materials

สารออกซิไดซ์ และกรดแก่ ด่างแก่

10.6. ความเป็นอันตรายของสารที่เกิดจากการสลายตัว : Hazardous decomposition products — ฟูม คาร์บอนมอนอกไซด์ คาร์บอนไดออกไซด์

10.7. ความสามารถในการกัดกร่อน / Corrosively — ไม่มีข้อมูล

11 ข้อมูลด้านพิษวิทยา / Toxicological information

11.1. ทางรับสัมผัส Route of Exposure: ☑ การหายใจ Inhalation ☑ การกลืนกิน Ingestion ☑ การสัมผัสทางผิวหนัง Skin contact ☑ การสัมผัสทางดวงตา Eye contact

11.2. อาการปรากฏที่มีความสัมพันธ์กับคุณลักษณะทางกายภาพ ทางเคมี และทางพิษวิทยา Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

11.2.1. อาการที่เกี่ยวข้องกับคุณลักษณะทางกายภาพ / Symptom related with physical characteristic

ระคายเคือง ต่อเยื่อเมือก ปวดศีรษะ คลื่นไส้ อาเจียน ผิวหนังแดก ตาแดง เวียนศีรษะ ง่วงซึม และหมดสติ

11.2.2. อาการที่เกี่ยวข้องกับคุณลักษณะทางเคมี / Symptom rerated with chemical characteristic

ไม่มีข้อมูล

11.2.3. อาการที่เกี่ยวข้องทางพิษวิทยา / Symptom related with toxicology

ไม่มีข้อมูล

11.ผลกระทบเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง (delayed and immediate effects) รวมทั้งผลเรื้อรัง (chronic effects) จากการรับสัมผัส (Contact delayed, immediate and chronic effects)

ทาให้ การหายใจผิดปกติ ทางเดินอาหารปั่นป่วน และหมดสติได้ กดระบบประสาทส่วนกลาง รบกวนระบบประสาท อาจ ทาให้ง่วงซึม หรือมึนงง

11.4. ค่าความเป็นพิษที่วัดเป็นตัวเลข / Numerical measures of toxicity

11.4.1. การรับประทาน / Acute oral toxicity	5800 mg/kg body weight in rat (OECD 401)
11.4.2. การสัมผัส / Acute dermal toxicity	>15800 mg/kg body weight in rat
11.4.3. การสูดดม / Acute toxic of the vapour	76 mg/L/4h in rat

12 ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา / Ecological information

12.1. ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศ (ในน้ำและบนบก ถ้ามี) / Eco toxicity (aquatic and terrestrial, where available)

12.1.1 ผลการทดสอบความเป็นพิษเฉียบพลันต่อปลา : Toxicity to fish	ไม่มีข้อมูล
12.1.2 ผลการทดสอบความเป็นพิษเฉียบพลันต่อ : Crustaceans / Toxicity to crustaceans	ไม่มีข้อมูล
12.1.3 ผลการทดสอบความเป็นพิษเฉียบพลันต่อ : Algae / Toxicity to algae	530 mg/L/8 d.

12.2. การคงค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย / Degradability and persistence

ความสามารถใน การย่อยสลาย ทางชีวภาพ 91%/28 วัน, ย่อยสลายตัว ทางชีวภาพได้ง่าย

12.3. ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ : bio-accumulative potential	log Pow: 0.24
12.4. การเคลื่อนย้ายในดิน / mobility in soil :	ไม่มีข้อมูล

12.5. ผลกระทบในทางเสียหายอื่นๆ / Other adverse effects :

ห้ามทิ้งลงสู่ระบบระบายน้ำ หรือดิน

13 ข้อพิจารณาในการกำจัด / Disposal considerations

13.1. ข้อมูลเกี่ยวกับกากของเสีย : Waste information	ปฏิบัติตามกฎหมาย
13.2. ข้อมูลการขนถ่าย เคลื่อนย้ายอย่างปลอดภัย : Remain materials	ปฏิบัติตามกฎหมาย
13.3. วิธีการกำจัดของเสียที่ถูกต้อง : Waste disposal	การเผาในเตาเผาสารเคมีซึ่งติดตั้งเครื่อง เผาทำลายสารคาร์บอน (Afterburner) และเครื่องฟอก (Scrubber)
13.4. การกำจัดบรรจุภัณฑ์ที่ได้รับการปนเปื้อน Package contaminated disposal	ไม่มีข้อมูล

14 ข้อมูลสำหรับการขนส่ง / Transport information

14.1. หมายเลข UN / UN Number :	1090	Pictogram
14.2. ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งตาม UN : UN Proper Shipping Name	ACETONE	
14.3. ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง : Transport Class/Division	3.0	
14.4. กลุ่มการบรรจุ (ถ้ามี) : Package group (if any)	II	
14.5. การเกิดมลภาวะทางทะเล Marine pollution	○ ใช่ ◉ ไม่ใช่ ○ ไม่ระบุ	
14.6. ข้อควรระวังพิเศษสำหรับผู้ใช้ Special precautionary for user		
14.7. การขนส่งด้วยภาชนะขนาดใหญ่ Transport in bulk	IBC 02	
14.8. บรรจุภัณฑ์เพื่อการขนส่ง / Classification code		
14.9. ข้อมูลอื่นๆ / Other		

15 ข้อมูลเกี่ยวกับกฎข้อบังคับ / Regulatory information

15.1. กฎระเบียบทางด้านความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม/ Safety, health and environmental regulations

16 ข้อมูลอื่นๆ / Other information

16.1. วันที่จัดเตรียมเอกสารข้อมูลความปลอดภัยฉบับปรับปรุงแก้ไขล่าสุด / Date of latest issue — 11/5/2023

16.2. รายละเอียดของจุดที่ได้มีการเปลี่ยนแปลงเอกสารความปลอดภัยฉบับเดิม / Description of point of Safety Data Sheet changing

16.3. คำอธิบายของอักษรย่อและชื่อย่อที่ใช้ในเอกสารความปลอดภัย / Abbreviation explanation

NFPA Hazard Code	HMIS Hazard	Rating System
	1 Health	0 = ไม่อันตราย (No hazard) 1 = อันตรายเล็กน้อย (Slight hazard) 2 = อันตรายปานกลาง (Moderate hazard) 3 = อันตรายมาก (Serious hazard) 4 = อันตรายอย่างรุนแรง (Severe hazard)
	3 Flammability	
	0 Reactivity	

16.4. ข้อมูลไฟล์เอกสารความปลอดภัย / Information Safety Data Sheet files

ไฟล์ข้อมูลหลัก :
ไฟล์ข้อมูลอ้างอิง :

16.5. กฎหมายในประเทศที่เกี่ยวข้อง / Local Legislation Related

พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535
ประเภทวัตถุอันตราย: ชนิด ที่ 3 (วัตถุอันตราย ที่ การผลิต การนาเข้า การส่งออก หรือ การมีไว้ในครอบครองต้องได้รับใบอนุญาต)

16.6. ที่มาของข้อมูล / Reference

16.7. ข้อมูลอื่นๆ / Other details

Acetone

NFPA Rating





UN Number : 1090 **CAS Number :** 67-64-1

จุดวาบไฟ : -17.78°C **จุดติดไฟได้เอง :** 465°C

TWA-TLV : 250 ppm **Classification :**

Hazard Statement
ของเหลว และไอระเหยไวไฟสูง, ระคายเคือง ต่อตวงตา อย่างรุนแรง, อาจระคายเคือง ต่อ ทางเดินหายใจ หรือ อาจ ทำให้ง่วงซึม (drowing) หรือมึนงง (dizziness)

โทรศัพท์ติดต่อกรณีฉุกเฉิน

อันตรายต่อสุขภาพ

ระคายเคือง ต่อเยื่อเมือก ปวดศีรษะ คลื่นไส้ อาเจียน ผิวหนังแดก ตาแดง เวียนศีรษะ ง่วงซึม และหมดสติ
ทำให้ การหายใจผิดปกติ ทางเดินอาหารปั่นป่วน และหมดสติได้ กดระบบประสาทส่วนกลาง รบกวนระบบประสาท อาจ ทำให้ง่วงซึม หรือมึนงง

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล

ต่องสวมใส่ชุดป้องกันสารเคมี, ต่องสวมใส่เครื่องป้องกันดวงตา, ต่องสวมใส่หน้ากาก, ต่องสวมใส่ถุงมือนิรภัยในเขตพื้น ที่นี้, ต่อง สวมใส่รองเท้าป้องกันสารเคมี



การปฐมพยาบาล

ให้ย้ายผู้ป่วยไปยังบริเวณ ที่มีอากาศบริสุทธิ์ ให้นั่งพักผ่อน น่าส่ง แพทย์ทันที
ถอดเสื้อผ้า ที่เปื้อนออกทันที ล้างออก ด้วยน้ำปริมาณมาก น่าส่ง แพทย์
ล้าง ด้วยน้ำปริมาณมาก ถอดคอนแทคเลนส์ออก เปิดเปลือกตาให้ กว้าง ให้น้ำไหลผ่าน อย่างน้อย 15 นาที น่าส่งแพทย์ทันที
บ้วนปาก ห้าม ทาให้อาเจียน น่าส่งแพทย์ทันที

สารที่ใช้ในการดับเพลิง

ละอองน้ำ คาร์บอนไดออกไซด์ โฟมต้านแอลกอฮอล์ และผงเคมีแห้ง

การขนย้ายและการจัดเก็บ

หลีกเลี่ยง การสัมผัสกับสารเป็นเวลานาน ให้ใช้สารในบริเวณ ที่มีการระบายอากาศ ที่เพียงพอ, ปิดภาชนะบรรจุให้สนิท เก็บให้ห่าง จาก ความร้อน แหล่งกำเนิดประกายไฟ สารออกซิไดซ์ เก็บใน ที่แห้ง และเย็น เก็บในบริเวณ ที่มี การระบายอากาศได้ดี, ห้ามอยู่ใกล้แหล่งประกายไฟ แหล่งกำเนิดไฟ, ปิดกระบวน การผลิต เพื่อป้องกัน การฟุ้งกระจาย ของสาร จัดให้มี การระบายอากาศ ที่เพียงพอ, เปลี่ยนเสื้อผ้า ที่เปื้อนสารเคมี ล้างมือหลัง การทำงาน กับสาร ก่อนกินอาหาร หรือสูบบุหรี่

การจัดการกรณีเหกรั่วไหล

ให้หยุด การรั่วไหล ถ้าสามารถทำได้ โดยปราศ จาก ความเสี่ยง อันตราย สวมใส่อุปกรณ์ช่วยหายใจชนิดมีถังอากาศในตัว (SCBA) รองเท้าบู๊ช และถุงมือยาง, ให้เคลื่อนย้ายออก จากบริเวณ ที่มีการหกรั่วไหล, ป้องกันไม่ให้สารไหลลงท่อระบายน้ำทิ้ง, อพยพ คนออก จากบริเวณ ที่เกิด การรั่วไหล เคลื่อนย้ายแหล่งกำเนิดไฟ ห้ามสัมผัสสารเคมี โดยตรง หลีกเลี่ยง การหายใจเอาไอระเหยเข้าไป

กรณีต้องการรับข้อมูลเพิ่มเติมติดต่อ / For more information please contact :

รหัส / Code No. 10190003 แก้ไขครั้งที่ / Number of Revision : 3

คำเตือน / Warning :

Acetone

UN No : 1090 **CAS No :** 67-64-1



คำสัญญาณ : อันตราย

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย :

ของเหลว และไอระเหยไวไฟสูง, ระคายเคือง ต่อดวงตา อย่างรุนแรง, อาจระคายเคือง ต่อ ทางเดินหายใจ หรือ อาจ ทำให้ง่วงซึม (drowing) หรือมึนงง (dizziness)



การปฐมพยาบาล / First Aid :

ให้ย้ายผู้ป่วยไปยังบริเวณ ที่มีอากาศบริสุทธิ์ ให้นั่งพักผ่อน
นำส่งแพทย์ทันที
ถอดเสื้อผ้า ที่เปื้อนออกทันที ล้างออก ด้วยน้ำปริมาณมาก
นำส่งแพทย์
ล้าง ด้วยน้ำปริมาณมาก ถอดคอนแทคเลนส์ออก เปิดเปลือกตาให้กว้าง ให้น้ำไหลผ่าน อย่างน้อย 15 นาที
นำส่งแพทย์ทันที
บ้วนปาก ห้าม ทำให้อาเจียน นำส่งแพทย์ทันที

ข้อควรระวัง :

- เก็บให้ห่างจากความร้อน [ประกายไฟ] [และเปลวไฟ] [- ห้ามสูบบุหรี่]
- ใช้มาตรการป้องกันการเกิดประจุไฟฟ้าสถิตย์
- ใช้เฉพาะในพื้นที่ที่มีการระบายอากาศที่ดี
- สวมใส่ [ชุดป้องกัน] [ถุงมือ] [และอุปกรณ์ป้องกันดวงตา/หน้า] ที่เหมาะสม
- เมื่อใช้ ห้าม [สูบบุหรี่] [กิน] [หรือดื่ม]
- หลังจากสัมผัสกับผิวหนัง ให้ถอดเสื้อผ้าที่ได้รับการปนเปื้อนทั้งหมดทันที
- ล้างตาด้วยน้ำเป็นเวลาอย่างน้อย 15 นาทีในขณะที่ดึงเปลือกตาขึ้น

เบอร์โทรฉุกเฉิน (Emergency number):

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล



รายละเอียดผู้ผลิต/จัดจำหน่าย

บริษัท : Company — บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคัล จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : Address — 9 ซอยจี-9 ถนนปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150

เบอร์โทรศัพท์ : Telephone number — 038643972

1 การบ่งชี้สารเคี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต
Identification of the substance or mixture and of the supplier

1.1. ชื่อผลิตภัณฑ์หรือตัวบ่งชี้ผลิตภัณฑ์ตามระบบ GHS / Product name or GHS product identifier

1.1.1. ชื่อสารเคมี / Common name :	Bisphenol A
1.1.2. สูตรทางเคมี / Chemical formula :	$C_{15}H_{16}O_2$
1.1.3. ชื่อทางการค้า / Commercial name :	-
1.1.4. เลขรหัสซีเอเอส / CAS number :	80-05-7
1.1.5. น้ำหนักโมเลกุล / Molecular weight :	228.29 กรัม/โมล

1.2. การบ่งชี้ด้วยวิธีอื่น ๆ / Other product identifier :

1.2.1. เลขรหัสสหประชาชาติ / UN Number:	3077
1.2.2. เลขดัชนีตามภาคผนวกที่ 1 ของสหภาพยุโรป: Annex I, EU directive 67/948/EC	604-030-00-0
1.2.3. เลขดัชนีอีซี / EC number	201-245-8

1.3. ข้อแนะนำในการใช้สารเคมีและข้อห้ามต่าง ๆ ในการใช้ / Recommendation for use and other prohibitions for use

-

1.4. รายละเอียดผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่าย / manufacturer or Supplier Details

1.4.1. ผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่าย / manufacturer or Supplier	1.4.2. ที่อยู่ / Address
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคัล จำกัด (มหาชน)	9 ซอยจี-9 ถนนปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150
1.4.3. เบอร์โทรศัพท์ / Telephone number	038643972
1.5. หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน Emergency telephone number:	038-643999

1.6. ข้อมูลอื่น ๆ / Other information

1.6.1. สารเคมีอันตราย / Hazardous substance	☐ ใช่ / Yes	☑ ไม่ใช่ / No
1.6.2. ชนิดของวัตถุอันตราย / Hazardous category	ไม่ระบุ	
1.6.3. ปริมาณสูงสุดที่ครอบครอง Max quantity storage		

1.6.4. การใช้ประโยชน์ / Uses

Laboratory chemicals, Manufacture of substances

1.6.5.ข้อมูลอื่น / Other

-

2 การบ่งชี้ความเป็นอันตราย
Hazards identification

2.1. การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมตามระบบ GHS และข้อมูลในระดับชาติหรือระดับภูมิภาค
GHS classification of the substance/mixture and any national or regional information

2.1.1. ผลการจำแนกความเป็นอันตรายตามระบบ GHS / Hazard classification according to the GHS

การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 1 ผลที่ไม่สามารถกลับคืนสู่สภาพเดิม
การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อผิวหนัง - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 1
การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์ - ประเภทย่อย ความเป็นอันตราย 2
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง จากการรับสัมผัสครั้งเดียว - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 3
ความเป็นอันตรายระยะยาวต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 2

2.2. องค์ประกอบฉลากตามระบบ GHS รวมถึงข้อความที่แสดงข้อควรระวัง
GHS label elements, including precautionary statements

2.2.1. ชื่อสารเคมี / Chemical name :	Bisphenol A
2.2.2. ชื่อผลิตภัณฑ์หรือตัวบ่งชี้ผลิตภัณฑ์ตามระบบ GHS : Product name or GHS product identifier	Bisphenol A

2.2.3. สัญลักษณ์และรูปสัญลักษณ์ / Symbol and Hazard pictograms



2.2.4. คำสัญญาณ / Signal words: อันตราย

2.2.5. ข้อความแสดงความเป็นอันตราย / Hazard statement

ทำลายดวงตา อย่างรุนแรง
อาจทำให้เกิดอาการแพ้ หรือหอบหืด หรือหายใจลำบาก เมื่อหายใจเข้าไป
มีข้อสงสัยว่า อาจเกิดความผิดปกติ ต่อพันธุกรรม (ให้ระบุทางรับสัมผัสสารเคมี ในกรณีที่มีการพิสูจน์ว่า ไม่มีทางรับสัมผัสอื่น ที่ทำให้เกิดความผิดปกตินี้)
อาจระคายเคือง ต่อทางเดินหายใจ หรืออาจทำให้ง่วงซึม (drowing) หรือมึนงง (dizziness)
เป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ และมีผลกระทบระยะยาว

2 การบ่งชี้ความเป็นอันตราย (ต่อ)
Hazards identification

2.2.6. ข้อสนเทศที่เป็นข้อควรระวัง / Precautionary information

เก็บให้ไกล จาก ความร้อน แหล่งประกายไฟ ความร้อน ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณจัดเก็บ
หลีกเลี่ยง การหายใจ สูดดม ฝุ่น ไอระเหย ก๊าซ ละออง
หากเข้าตา ให้ล้างออก ด้วยน้ำสะอาดหลายๆ ครั้ง อย่างระมัดระวัง หากใส่คอนแทกเลนส์อยู่ให้ถอดออก
(หากทำได้ไม่ยาก) และให้ทำ การล้างทำ ความสะอาด ต่อไปดูดซับสาร ที่หกรั่วไหล เพื่อป้องกัน การทำลายวัสดุชนิดอื่น
สวมถุงมือ สวมใส่ชุดป้องกัน และสวมอุปกรณ์ ปกป้องดวงตา หน้า
ให้โทรศัพท์ปรึกษาศูนย์พิษวิทยา หรือปรึกษาแพทย์ โดยทันที หากสามารถนำ นำส่งโรงพยาบาลได้
ให้นำเอาเอกสารข้อมูล ความปลอดภัยไปกับผู้ป่วย

2.2.7. ข้อสนเทศที่เป็นส่วนเสริมเพิ่มเติม / Supplemental information

2.3. ความเป็นอันตรายอื่นที่ไม่ได้เป็นผลจากการจำแนกตามระบบ GHS หรือที่ระบบ GHS ไม่ครอบคลุมถึง
Other hazards which do not result in classification or are not covered by the GHS

2.3.1. อันตรายต่อสุขภาพอย่างเรื้อรัง / Potential Chronic Health Effects

2.3.1.1. การก่อเกิดโรคมะเร็ง / Carcinogen effects

○ อาจก่อให้เกิดโรคมะเร็ง Maybe-Carcinogen	○ ก่อให้เกิดโรคมะเร็ง Carcinogen	○ ไม่ก่อให้เกิดโรคมะเร็ง Non-Carcinogen	◉ ไม่ระบุ N/A

2.3.1.2. ผลต่อระบบพันธุกรรม / Mutagenic effects

○ มีผลต่อระบบพันธุกรรม Mutagenic	○ ไม่มีผลต่อระบบพันธุกรรม Non-Mutagenic	◉ ไม่ระบุ N/A

2.3.1.3. ข้อมูลอื่น ๆ / Other information

2.4. อันตรายต่อสิ่งแวดล้อม / Environmental Hazards

เป็นอันตรายระยะยาว ต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ

3 องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม
Composition / information on ingredients

3.1. สารเดี่ยว / Homogeneous substance

3.1.1. ชื่อทางเคมี / Chemical identity :	Bisphenol A
3.1.2. ชื่อสามัญ / Common name :	Bisphenol A
3.1.3. ชื่อพ้อง / Synonym :	2,2-Bis(4-hydroxyphenyl)propane
3.1.4. หมายเลข CAS และตัวบ่งชี้ที่มีลักษณะเฉพาะอื่นๆ : CAS number and other unique identifiers	80-05-7

3.1.5. สิ่งเจือปนและสารปรุงแต่งให้เสถียร / Impurities and stabilizing additives

ไม่มี

4 มาตรการปฐมพยาบาล / First-aid measures

4.1. วิธีการปฐมพยาบาล / First-aid

4.1.1. การหายใจ / Inhalation

(inhalation) ถ้าสูดดมเข้าไปให้ย้ายผู้ป่วยไป ที่ ที่มีอากาศบริสุทธิ์ทันที ถ้าไม่หายใจให้ทำ การช่วยหายใจ ถ้าหายใจลำบาก ให้ใช้ออกซิเจน แล้วรีบนำไปพบแพทย์

4.1.2. การสัมผัสทางผิวหนัง / Skin contact

การสัมผัสผิวหนัง ในกรณี ที่ถูกผิวหนังให้ล้างออก ด้วยน้ำ ล้าง ด้วยน้ำ และ สบู่ ถอดเสื้อ และกางเกง ที่เปื้อนสาร แล้วรีบนำไปพบแพทย์

4.1.3 การสัมผัสทางดวงตา / Eyes contact

ให้ล้าง ด้วยน้ำปริมาณมาก เป็นเวลา อย่างน้อย 15 นาที หากใส่คอนแทกเลนส์ให้ถอดออก (หากทำได้ไม่ยาก) และล้างทำ ความสะอาด ต่อไป โดยใช้นิ้วมือแยกเปลือกตาออก จากกันระหว่างล้าง

4.1.4. การกลืนกิน / Ingestion

เมื่อกลืนกินเข้าไป จะ ก่อให้เกิด การระคายเคือง ในปาก และ ถ้าได้รับสารในปริมาณมาก มีผลกระทบ ต่อระบบประสาท วิงเวียน และอาเจียน

4.2.อาการหรือผลกระทบที่สำคัญ / Most important symptoms/effects

4.2.1. การเกิดผลเฉียบพลัน / Acute Effects

ไม่มีข้อมูล

4.2.2. การหน่วงเวลาการเกิด / Delayed effects

ไม่มีข้อมูล

4.3. ข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันที / Indication of immediate medical attention

แจ้งบุคลากร ทาง การแพทย์เกี่ยวกับสถาน การณ์ การปนเปื้อน และให้พวกเขาใช้มาตร การป้องกัน ที่เหมาะสม หากสัมผัส หรือกังวล ให้ไปพบแพทย์/คำแนะนำ

4.4. การดูแลรักษาเฉพาะที่สำคัญที่ควรดำเนินการ / special treatment needed, if necessary.

ไม่มีข้อมูล

4.5. อื่น ๆ / Other

ไม่มีข้อมูล

5 มาตรการผจญเพลิง / Firefighting measures

5.1. สารดับเพลิงที่ห้ามใช้ / Unsuitable extinguishing media	หลีกเลี่ยงการใช้น้ำเป็นลำ (Water Jet)
5.2. สารดับเพลิงที่เหมาะสม / Suitable extinguishing media	คาร์บอนไดออกไซด์ ผงเคมีแห้ง โฟมแอลกอฮอล์ โพลีเมอร์โฟม น้ำฉีดเป็นฝอยการดับเพลิงควรอยู่เหนือลม ใช้น้ำฉีดเป็นฝอยเพื่อหล่อเย็น ชนิดผงเคมีแห้ง

5.3. ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเคมี / Specific hazards arising from the chemical

สารนี้ จะเกิดอันตราย จาก การระเบิดนั้น ขึ้นอยู่กับขนาด ความเข้มข้น สิ่งเจือปน ความเข้มข้น ของออกซิเจน ความชื้น

5.4. อุปกรณ์ป้องกันพิเศษและข้อควรระวัง สำหรับนักผจญเพลิง / Special protective equipment and precautions for fire-fighters.

ให้สวมใส่ชุดป้องกันไฟ และอุปกรณ์ป้องกันภัย ที่เหมาะสม รวม ถึงให้สวมอุปกรณ์ช่วยหายใจแบบ ต่อเนื่องชนิดมีถังอากาศในตัว (SCBA)

5.5. การเตือนภัยสำหรับนักผจญเพลิง / Precautions for fire fighters

ไม่มีข้อมูล

5.6. ข้อมูลอื่นๆ / Other

ไม่มีข้อมูล

6 มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร / Accidental release measures

6.1. ข้อควรระวังส่วนบุคคล / Personal precautions

หลีกเลี่ยง การหายใจ สูดดม ฝุ่น ไอระเหย ละอองลอย

6.2. อุปกรณ์ป้องกันอันตราย / Protective equipment



6.3. ขั้นตอนการปฏิบัติงานฉุกเฉิน / emergency procedures

6.3.1. กรณีหกรั่วไหลมาก / Large Spill	6.3.2. กรณีหกรั่วไหลน้อย / Small Spill
ย้ายออก จากบริเวณ ที่ อาจเกิดไฟไหม้ ถ้าทำได้ โดยไม่มี ความเสี่ยง ให้บุคลากร ที่ไม่ได้รับอนุญาตออกไป ถอนออกทันที ในกรณี ที่เสี่ยงดังขึ้น	ห้ามสัมผัสสาร ที่หกรั่วไหล หยุด การรั่วไหล หากคุณทำได้ โดยไม่มี ความเสี่ยง การจัด การภาชนะบรรจุ ที่เสียหาย หรือวัสดุ ที่หกรั่วไหลหลัง จากสวมอุปกรณ์ป้องกัน

6.4. ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม / Environmental precautions.

ให้ทำ การกันบริเวณ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิด การหก รั่วไหล และ หรือแหล่งน้ำสาธารณะสู่แหล่งน้ำสาธารณะ

6.5. วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด / Methods and materials for containment and cleaning up.

ทำ การดูดซับส่วน ที่หกรั่วไหล ด้วยทราย หรือวัสดุดูดซับ ทำ การกวาด เพื่อรอ การกำจัด ทำ การระบายอากาศในบริเวณนั้น และล้างตำแหน่ง ที่สารหกรั่วไหล

7 การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา / Handling and storage

7.1. ข้อควรระวังในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย / Precautions for safe handling

ขณะใช้ หรือทำงานกับผลิตภัณฑ์นี้ ห้ามดื่มน่า หรือ ทานอาหารล้างมือให้สะอาด โดยทันที หลัง จาก การใช้งาน

7.2. สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้ / incompatibility

7.2.1. สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย / Safe storage condition

หลีกเลี่ยง การ ทำให้เกิดฝุ่น กำจัดแหล่งจุดติดไฟ ทำ การติดอุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้าสถิตย์ หลีกเลี่ยง จาก การสัมผัสตวงตา ผิวหนัง และ การกลืนกิน อย่าหายใจเอาฝุ่น ไอ ละออง เก็บห่าง จากสาร ที่เข้ากันไม่ได้ เช่นสารออกซิไดซ์ เบส กรดคลอไรด์ และกรดแอนไฮ

7.2.2. ข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้ / Incompatible chemicals condition

ไม่มีข้อมูล

7.3. สถานที่จัดเก็บ/สถานที่ใช้งาน / Storage area	GC18 ◌BPA plant

7.4. เงื่อนไขการจัดเก็บของสารที่ไม่เข้ากัน / Incompatible chemicals condition

ไม่มีข้อมูล

7.5. Hazard Class by UN	9
7.6. ประเภทของการจัดเก็บตามกฎหมาย / Classification	

8 การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกัน / Exposure controls/personal protection

8.1. ค่าขีดจำกัดที่ยอมให้รับสัมผัสได้ในขณะปฏิบัติงานหรือค่าขีดจำกัดทางชีวภาพ
Occupational exposure limit values or biological limit values

Name	TLV-TWA	TLV-STEL	TLV-C	PEL	IDLH	Thai	biological limit values
◌Bisphenol A	10 ppm	-	-	-	-	-	-

8.2. การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม / Appropriate engineering controls

แนะนำ ให้ใช้ระบบไอเสียในพื้น ที่ และ/ หรือทั่วไป

8.3. อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล / Personal protective equipment



8.4. สุขวิทยาส่วนบุคคล / Personal hygiene

ไม่มีข้อมูล

8.5. การป้องกันอื่น ๆ / Other protection

ไม่มีข้อมูล

9 คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี / Physical and chemical properties

9.1. สถานะทางกายภาพ / Appearance :	ของแข็ง สีขาวขุ่น		
9.2.กลิ่น / Odour	คล้ายฟีนอลิกอ่อนๆ		
9.3. ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่รับได้ / Odour threshold limit) :	- พีพีเอ็ม		
9.4. ค่าความเป็นกรดด่าง / pH-value :	7 กลาง		
9.5. จุดหลอมเหลว และจุดเยือกแข็ง : Melting point &Freezing point	จุดหลอมละลาย	158-159 °C	
	และจุดเยือกแข็ง	- °C	
9.6. จุดเดือดเริ่มต้นและช่วงของการเดือด : Initial boiling point/Boiling range	จุดเริ่มเดือด	220 °C	
	ช่วงของการเดือด	- °C – - °C	
9.7. จุดวาบไฟ / Flash point :	(Close cup)		
9.8. อัตราการระเหย / Evaporation rate :	- mg/sec		
9.9. ความสามารถในการลุกติดไฟได้ของของแข็ง และก๊าซ (flammability (solid, gas)	เวลาที่ใช้ในการติดไฟ (Burning time)	- sec	
	และหรือ อัตราที่ใช้ในการติดไฟ (Burning Rate)	- mm/sec	
9.10. ค่าขีดจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของความไวไฟ หรือค่าจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของการระเบิด : Upper/lower flammability or explosive limits	- % LEL และหรือ - %UEL		
9.11. ความดันไอ / Vapour pressure :	- kPa ที่อุณหภูมิ -°C		
9.12. ความหนาแน่นไอ / Vapour density :	เทียบกับอากาศมีค่าเท่ากับ	- kPa	
9.13. ความหนาแน่นสัมพัทธ์ / Relative density :			
9.14. ความสามารถในการละลายได้ / Solubility(ies) :	-		
9.15. ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในชั้นของ n-octanol : ต่อน้ำ / Partition coefficient : n-octanol/water			
9.16. อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง / Auto-ignition temperature			
9.17. อุณหภูมิการสลายตัว / Decomposition temperature :	- °C		
9.18. ความหนืด / Viscosity :	-		
9.19. ค่าความร้อนทางเคมีจากการลุกไหม้/Heat of Combustion :	- °C		
9.20. ผลการทดสอบระยะทางของการลุกไหม้ The ignition distance test) :	- cm		
9.21. ผลการทดสอบการลุกไหม้ในพื้นที่ปิด : the enclosed space ignition test	- s/m^3		
9.22. ผลการทดสอบโฟม / the foam test :	เทียบกับอากาศมีค่าเท่ากับ	-	cm
	และหรือ เปลวไฟไหม้นาน	-	sec

รายละเอียด	ชนิดสาร		หน่วย
	สำหรับสารที่ไม่ใช่ผงโลหะ	สำหรับผงโลหะ	
บริเวณพื้นที่เปียก (wetted zone) สามารถหยุดการลุกไหม้ของไฟได้	-	-	นาที
เวลาในการลุกไหม้ (Burning time)	-	-	sec
หรืออัตราการลุกไหม้ (Burning rate)	-	-	mm/s

10 ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา / Stability and reactivity

10.1. การเกิดปฏิกิริยา / Reactivity

ไม่มีข้อมูล

10.2. ความเสถียรทางเคมี / Chemical Stability :

◉ เสถียร / Stability ○ ไม่เสถียรและปลดปล่อยก๊าซ / Instability and emit gas ○ ไม่ระบุ N/A

10.3. ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย : Possibility of Hazardous reaction	ไม่เกิดโพลิเมอไรเซชัน ที่เป็นอันตราย
10.4. สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง / Conditions to avoid	
การสะสมประจุไฟฟ้าสถิตย์ ประกายไฟ ความร้อน และแหล่งจุดติดไฟ	
10.5. วัสดุที่เข้ากันไม่ได้ / Incompatible materials	
สารออกซิไดซ์ อย่างแรง เช่น เปอร์คลอเรต เปอร์ออกไซด์ เบสแก่ กรดคลอไรด์ และกรดแอนไฮไดรด์	
10.6. ความเป็นอันตรายของสารที่เกิดจากการสลายตัว : Hazardous decomposition products	ไม่มีข้อมูล
10.7. ความสามารถในการกัดกร่อน / Corrosively	ไม่มีข้อมูล

11 ข้อมูลด้านพิษวิทยา / Toxicological information

11.1. ทางรับสัมผัส Route of Exposure ☑ การหายใจ Inhalation ☑ การกลืนกิน Ingestion ☑ การสัมผัสทางผิวหนัง Skin contact ☑ การสัมผัสทางดวงตา Eye contact

11.2. อาการปรากฏที่มีความสัมพันธ์กับคุณลักษณะทางกายภาพ ทางเคมี และทางพิษวิทยา Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

11.2.1. อาการที่เกี่ยวข้องกับคุณลักษณะทางกายภาพ / Symptom related with physical characteristic

ไม่มีข้อมูล

11.2.2. อาการที่เกี่ยวข้องกับคุณลักษณะทางเคมี / Symptom rerated with chemical characteristic

ระคายเคือง ทางเดินหายใจ

11.2.3. อาการที่เกี่ยวข้องทางพิษวิทยา / Symptom related with toxicology

IARC: ไม่มี การระบุส่วนประกอบ ของผลิตภัณฑ์นี้ในระดับ ที่มากกว่า หรือ เท่ากับ 0.1% สาร ก่อมะเร็งในมนุษย์ ที่น่า จะเป็น เป็นไปได้ หรือได้รับการยืนยัน โดย IARC

11.ผลกระทบเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง (delayed and immediate effects) รวมทั้งผลเรื้อรัง (chronic effects) จากการรับสัมผัส (Contact delayed, immediate and chronic effects)

ไม่ปรากฏ การ ตรวจสอบ อย่างละเอียด

11.4. ค่าความเป็นพิษที่วัดเป็นตัวเลข / Numerical measures of toxicity

11.4.1. การรับประทาน / Acute oral toxicity	LD50: >2,000-5,000 mg/kg
11.4.2. การสัมผัส / Acute dermal toxicity	LD50: 6,400 mg/kg
11.4.3. การสูดดม / Acute toxic of the vapour	LC50 170 mg/m3

12 ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา / Ecological information

12.1. ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศ (ในน้ำและบนบก ถ้ามี) / Eco toxicity (aquatic and terrestrial, where available)

12.1.1 ผลการทดสอบความเป็นพิษเฉียบพลันต่อปลา : Toxicity to fish	11 mg/l (OECD Test Guideline 203)
12.1.2 ผลการทดสอบความเป็นพิษเฉียบพลันต่อ : Crustaceans / Toxicity to crustaceans	10.20 mg/l
12.1.3 ผลการทดสอบความเป็นพิษเฉียบพลันต่อ : Algae / Toxicity to algae	2.73-3.1 mg/l

12.2. การคงค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย / Degradability and persistence

89%

12.3. ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ : bio-accumulative potential	Cyprous carpio (Carp) 0.15 mg/l/42day Bio-concentration factor (BCF) 20-67
12.4. การเคลื่อนย้ายในดิน / mobility in soil :	ไม่มีข้อมูล

12.5. ผลกระทบในทางเสียหายอื่นๆ / Other adverse effects :

ไม่มีข้อมูล

13 ข้อพิจารณาในการกำจัด / Disposal considerations

13.1. ข้อมูลเกี่ยวกับกากของเสีย : Waste information	ไม่มีข้อมูล
13.2. ข้อมูลการขนถ่าย เคลื่อนย้ายอย่างปลอดภัย : Remain materials	ไม่มีข้อมูล
13.3. วิธีการกำจัดของเสียที่ถูกต้อง : Waste disposal	ให้กำจัดภาชนะบรรจุตามกฎหมายท้องถิ่นกำหนด กากของเสียจะถูกบำบัดตามกฎหมายที่ท้องถิ่นควบคุมโดยบริษัทกำจัดกากอุตสาหกรรมหรือกากของเสียอันตรายที่ได้รับกากของเสียดังกล่าวสามารถส่งไปกำจัดที่เตาเผา
13.4. การกำจัดบรรจุภัณฑ์ที่ได้รับการปนเปื้อน Package contaminated disposal	ทิ้งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้ใช้

14 ข้อมูลสำหรับการขนส่ง / Transport information

14.1. หมายเลข UN / UN Number :	3077
14.2. ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งตาม UN : UN Proper Shipping Name	ENVIRONMENTALLYHAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
14.3. ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง : Transport Class/Division	9
14.4. กลุ่มการบรรจุ (ถ้ามี) : Package group (if any)	III
14.5. การเกิดมลภาวะทางทะเล Marine pollution	○ ใช่ ◉ ไม่ใช่ ○ ไม่ระบุ
14.6. ข้อควรระวังพิเศษสำหรับผู้ใช้ Special precautionary for user	ไม่มีข้อมูล
14.7. การขนส่งด้วยภาชนะขนาดใหญ่ Transport in bulk	ไม่มีข้อมูล
14.8. บรรจุภัณฑ์เพื่อการขนส่ง / Classification code	M7
14.9. ข้อมูลอื่นๆ / Other	

Pictogram



15 ข้อมูลเกี่ยวกับกฎข้อบังคับ / Regulatory information

15.1. กฎระเบียบทางด้านความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม/ Safety, health and environmental regulations

This safety datasheet complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006.

16 ข้อมูลอื่นๆ / Other information

16.1. วันที่จัดเตรียมเอกสารข้อมูลความปลอดภัยฉบับปรับปรุงแก้ไขล่าสุด / Date of latest issue	24/3/2023

16.2. รายละเอียดของจุดที่ได้มีการเปลี่ยนแปลงเอกสารความปลอดภัยฉบับเดิม / Description of point of Safety Data Sheet changing

16.3. คำอธิบายของอักษรย่อและชื่อย่อที่ใช้ในเอกสารความปลอดภัย / Abbreviation explanation

NFPA Hazard Code	HMIS Hazard	Rating System
	2 Health 1 Flammability 0 Reactivity	0 = ไม่อันตราย (No hazard) 1 = อันตรายเล็กน้อย (Slight hazard) 2 = อันตรายปานกลาง (Moderate hazard) 3 = อันตรายมาก (Serious hazard) 4 = อันตรายอย่างรุนแรง (Severe hazard)

16.4. ข้อมูลไฟล์เอกสารความปลอดภัย / Information Safety Data Sheet files

ไฟล์ข้อมูลหลัก :

ไฟล์ข้อมูลอ้างอิง :

16.5. กฎหมายในประเทศที่เกี่ยวข้อง / Local Legislation Related

16.6. ที่มาของข้อมูล / Reference

16.7. ข้อมูลอื่นๆ / Other details

Bisphenol A

NFPA Rating



UN Number : 3077 **CAS Number :** 80-05-7

จุดวาบไฟ : **จุดติดไฟได้เอง :**

TWA-TLV : 10 ppm **Classification :** M7

Hazard Statement

ทำลายดวงตา อย่างรุนแรง, อาจ ทำให้เกิดอา การแพ้ หรือหอบหืด หรือหายใจลำบาก เมื่อหายใจเข้าไป, มีข้อสงสัยว่า อาจเกิด ความผิดปกติ ต่อพันธุกรรม, อาจระคายเคือง ต่อ ทางเดินหายใจ หรือ อาจ ทำให้ง่วงซึม (drowing) หรือมึนงง (dizziness), เป็นพิษ ต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ และมีผลกระทบระยะยาว

โทรศัพท์ติดต่อกรณีฉุกเฉิน

038-643999

อันตรายต่อสุขภาพ

สัมผัส ทาง การหายใจ ทำให้เกิด การระคายเคือง และไอ ผู้ที่ทำงานใช้สารในระดับประมาณ ทำให้รู้สึกรสขม คลื่นไส้ และปวดศีรษะ สัมผัสถูกผิวหนัง จะ ก่อให้เกิด การระคายเคืองเล็กน้อย การสัมผัสสารติด ต่อกันเป็นเวลานาน ทำให้เป็นโรคผิวหนัง เป็นผื่นแดง คัน และบวม

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล

ต้องสวมใส่ชุดป้องกันสารเคมี, ต้องสวมใส่เครื่องป้องกันดวงตา, ต้องสวมใส่หน้ากาก, ต้องสวมใส่ถุงมือนิรภัย, ต้องสวมใส่รองเท้าป้องกันสารเคมี



การปฐมพยาบาล

ในกรณี ที่ถูกผิวหนังให้ล้างออก ด้วยน้ำ ล้าง ด้วยน้ำ และ สบู่ ถอดเสื้อ และกางเกง ที่เปื้อนสาร แล้วรีบนำไปพบแพทย์, เมื่อเข้าตาให้ล้าง ด้วยน้ำปริมาณมาก เป็นเวลา อย่างน้อย 15 นาที หากใส่คอนแทกเลนส์ให้ถอดออก (หากทำได้ไม่ยาก) และล้างทำ ความสะอาด ต่อไป โดยใช้นิ้วมือแยกเปลือกตาออก จากกันระหว่างล้าง, เมื่อกลืนกินเข้าไป จะ ก่อให้เกิด การระคายเคือง ในปาก และ ถ้าได้รับสารในปริมาณมาก มีผลกระทบ ต่อระบบประสาท วิงเวียน และอาเจียน, ถ้าสูดดมเข้าไปให้ย้ายผู้ป่วยไป ที่ ที่มีอากาศบริสุทธิ์ทันที ถ้าไม่หายใจให้ทำ การช่วยหายใจ ถ้าหายใจลำบาก

สารที่ใช้ในการดับเพลิง

คาร์บอนไดออกไซด์ ผงเคมีแห้ง โฟมแอลกอฮอล์ โพลีเมอร์โฟม น้ำฉีดเป็นฝอย การดับเพลิง ควรอยู่เหนือลม ใช้น้ำฉีดเป็นฝอย เพื่อหล่อเย็น ชนิดผงเคมีแห้ง, หลีกเลี่ยง การใช้น้ำเป็นลำ (Water Jet)

การขนย้ายและการจัดเก็บ

ขณะใช้ หรือทำงาน ห้ามดื่มน้ำ หรือ ทานอาหาร ล้างมือให้สะอาด โดยทันที หลัง จาก การใช้งาน, หลีกเลี่ยง การ ทำให้เกิดฝุ่น กำจัดแหล่งจุดติดไฟ ทำ การติดอุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้าสถิตย์ หลีกเลี่ยง จาก การสัมผัสดวงตา ผิวหนัง และ การกลืนกิน อย่าหายใจเอาฝุ่น ไอ ละออง เก็บห่าง จากสาร ที่เข้ากันไม่ได้ เช่นสารออกซิไดซ์ เบส กรดคลอไรด์ และกรดแอนไฮ

การจัดการกรณีหกรั่วไหล

ย้ายออก จากบริเวณ ที่ อาจเกิดไฟไหม้, ทำ การดูดซับส่วน ที่หกรั่วไหล ด้วยทราย หรือวัสดุดูดซับ ทำ การกวาด เพื่อรอ การกำจัด ทำ การระบายอากาศในบริเวณนั้น และล้างตำแหน่ง ที่สารหกรั่วไหล, ให้ทำ การกั้นบริเวณ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิด การหก รั่วไหล และ หรือแหล่งน้ำสาธารณะสู่แหล่งน้ำสาธารณะ, หลีกเลี่ยง การหายใจ สูดดม ฝุ่น ไอระเหย ละอองลอย

กรณีต้องการรับข้อมูลเพิ่มเติมติดต่อ / For more information please contact :

รหัส / Code No. 10190012 แก้ไขครั้งที่ / Number of Revision : 1

คำเตือน / Warning :

Bisphenol A

UN No : 3077 **CAS No :** 80-05-7



คำสัญญาณ : อันตราย

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย :

ทำลายดวงตา อย่างรุนแรง, อาจ ทำให้เกิดอา การแพ้ หรือหอบหืด
หรือหายใจลำบาก เมื่อหายใจเข้าไป, มีข่อสงสัยว่า อาจเกิด ความผิดปกติ
ต่อพันธุกรรม, อาจระคายเคือง ต่อ ทางเดินหายใจ หรือ อาจ ทำให้ง่วงซึม
(drowing) หรือมึนงง (dizziness), เป็นพิษ ต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ
และมีผลกระทบระยะยาว

ข้อควรระวัง :

เก็บให้ไกลจากความร้อน แหล่งประกายไฟ ความร้อน
ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณจัดเก็บ
หลีกเลี่ยงการหายใจ สูดดม ฝุ่น ไอระเหย ก๊าซ ละออง
หากเข้าตา ให้ล้างออกด้วยน้ำสะอาดหลายๆครั้งอย่างระมัดระวัง
หากใส่คอนแทกเลนส์อยู่ให้ถอดออก
(หากทำได้ไม่ยาก)
และให้ทำการล้างทำความสะอาดต่อไปดูดซับสารที่หกรั่วไหลเพื่อป้องกันการทำล
ายวัสดุชนิดอื่น
สวมถุงมือ สวมใส่ชุดป้องกัน และสวมอุปกรณ์ ปกป้องดวงตา หน้า
ให้โทรศัพท์ปรึกษาศูนย์พิษวิทยา หรือปรึกษาแพทย์โดยทันที
หากสามารถนำนำส่งโรงพยาบาลได้
ให้นำเอาเอกสารข้อมูลความปลอดภัยไปกับผู้ป่วย



การปฐมพยาบาล / First Aid :

ในกรณี ที่ถูกผิวหนังให้ล้างออก ด้วยน้ำ ล้าง ด้วยน้ำ และ
สบู่ ถอดเสื้อ และกางเกง ที่เปื้อนสาร
แล้วรีบนำไปพบแพทย์, เมื่อเข้าตาให้ล้าง
ด้วยน้ำปริมาณมาก เป็นเวลา อย่างน้อย 15 นาที
หากใส่คอนแทกเลนส์ให้ถอดออก (หากทำได้ไม่ยาก)
และล้างทำ ความสะอาด ต่อไป
โดยใช้นิ้วมือแยกเปลือกตาออก จากกันระหว่างล้าง,
เมื่อกลืนกินเข้าไป จะ ก่อให้เกิด การระคายเคือง ในปาก
และ ถ้าได้รับสารในปริมาณมาก มีผลกระทบ
ต่อระบบประสาท วิงเวียน และอาเจียน,
ถ้าสูดดมเข้าไปให้ย้ายผู้ป่วยไป ที่ ที่มีอากาศบริสุทธิ์ทันที
ถ้าไม่หายใจให้ทำ การช่วยหายใจ ถ้าหายใจลำบาก
ให้ใช้ออกซิเจน แล้วรีบนำไปพบแพทย์

เบอร์โทรฉุกเฉิน (Emergency number):

038-643999

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล



รายละเอียดผู้ผลิต/จัดจำหน่าย

บริษัท : บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคัล จำกัด (มหาชน)
Company

ที่อยู่ : 9 ซอยจี-9 ถนนปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ตำบลมาบตาพุด
Address อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150

เบอร์โทรศัพท์ : 038643972
Telephone number

1 การบ่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต
Identification of the substance or mixture and of the supplier

1.1. ชื่อผลิตภัณฑ์หรือตัวบ่งชี้ผลิตภัณฑ์ตามระบบ GHS / Product name or GHS product identifier

1.1.1. ชื่อสารเคมี / Common name :	Phenol
1.1.2. สูตรทางเคมี / Chemical formula :	C_6H_5OH
1.1.3. ชื่อทางการค้า / Commercial name :	Phenol; (Hydroxy Benzene)
1.1.4. เลขทัสซีเอเอส / CAS number :	108-95-2
1.1.5. น้ำหนักโมเลกุล / Molecular weight :	94.12 กรัม/โมล

1.2. การบ่งชี้ด้วยวิธีอื่น ๆ / Other product identifier :

1.2.1. เลขทัสสหประชาชาติ / UN Number:	1671
1.2.2. เลขดัชนีตามภาคผนวกที่ 1 ของสหภาพยุโรป: Annex I, EU directive 67/948/EC	604-001-00-2
1.2.3. เลขดัชนีอีซี / EC number	203-632-7

1.3. ข้อแนะนำในการใช้สารเคมีและข้อห้ามต่าง ๆ ในการใช้ / Recommendation for use and other prohibitions for use

ห้ามสัมผัสกับ ความร้อน

1.4. รายละเอียดผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่าย / manufacturer or Supplier Details

1.4.1. ผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่าย / manufacturer or Supplier	1.4.2. ที่อยู่ / Address
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคัล จำกัด (มหาชน)	9 ซอยจี-9 ถนนปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150
1.4.3. เบอร์โทรศัพท์ / Telephone number	038643972
1.5. หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน Emergency telephone number:	038-643999

1.6. ข้อมูลอื่น ๆ / Other information

1.6.1. สารเคมีอันตราย / Hazardous substance	☑ ใช่ / Yes	☐ ไม่ใช่ / No
1.6.2. ชนิดของวัตถุอันตราย / Hazardous category	ชนิดของวัตถุอันตราย 2	
1.6.3. ปริมาณสูงสุดที่ครอบครอง Max quantity storage	-	

1.6.4. การใช้ประโยชน์ / Uses

ผลิตภัณฑ์ จากโรงผลิตสารฟีนอล และอะซิโตน

1.6.5.ข้อมูลอื่น / Other

2 การบ่งชี้ความเป็นอันตราย
Hazards identification

2.1. การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมตามระบบ GHS และข้อมูลในระดับชาติหรือระดับภูมิภาค GHS classification of the substance/mixture and any national or regional information

2.1.1. ผลการจำแนกความเป็นอันตรายตามระบบ GHS / Hazard classification according to the GHS

ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางปาก (หากมีการกลืนกินเข้าไป) - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 3
ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางผิวหนัง (หากมีสัมผัส) - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 3
ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางการหายใจ (หากมีการหายใจเข้าไป) - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 3
การกัดกร่อนและการระคายเคืองต่อผิวหนัง - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 1 กัดกร่อน
การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์ - ประเภทย่อย ความเป็นอันตราย 2
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง จากการรับสัมผัสซ้ำ - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 2
ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 2

2.2. องค์ประกอบฉลากตามระบบ GHS รวมถึงข้อความที่แสดงข้อควรระวัง GHS label elements, including precautionary statements

2.2.1. ชื่อสารเคมี / Chemical name :	Phenol
2.2.2. ชื่อผลิตภัณฑ์หรือตัวบ่งชี้ผลิตภัณฑ์ตามระบบ GHS : Product name or GHS product identifier	Phenol

2.2.3. สัญลักษณ์และรูปสัญลักษณ์ / Symbol and Hazard pictograms



2.2.4. คำสัญญาณ / Signal words	อันตราย

2.2.5. ข้อความแสดงความเป็นอันตราย / Hazard statement

เป็นพิษถ้ากลืนกินเข้าไป
เป็นพิษถ้าสัมผัสผิวหนัง
เป็นพิษถ้าสูดดมเข้าไป
ทำให้ผิวหนังไหม้อย่างรุนแรงและทำลายดวงตา
มีข้อสงสัยว่า อาจเกิดความผิดปกติ ต่อพันธุกรรม (ให้ระบุทางรับสัมผัสสารเคมี ในกรณีที่มีการพิสูจน์ว่า ไม่มีทางรับสัมผัสอื่น ที่ทำให้เกิดความผิดปกตินี้)
อาจทำอันตรายต่ออวัยวะ เมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานาน หรือรับสัมผัสซ้ำ (ให้ระบุอวัยวะทั้งหมด ที่ได้รับอันตราย ในกรณีที่ทราบ และให้ระบุทางรับสัมผัสสารเคมี ในกรณีที่มีการพิสูจน์ว่า ไม่มีทางรับสัมผัสอื่น ที่ทำให้เกิดความผิดปกตินี้)
เป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ

2 การบ่งชี้ความเป็นอันตราย (ต่อ)
Hazards identification

2.2.6. ข้อสนเทศที่เป็นข้อควรระวัง / Precautionary information

- หลีกเลี่ยง การหายใจเอาฝุ่นสารเข้าไป
- ใช้ภายนอกอาคารเท่านั้น หรือบริเวณ ที่มี การระบายอากาศได้ดี
- สวมถุงมือป้องกัน/ชุดป้องกัน/อุปกรณ์ป้องกันดวงตา/อุปกรณ์ป้องกันหน้า
- จัดเก็บในพื้น ที่ ที่มี การระบายอากาศได้ดี ปิดภาชนะบรรจุให้แน่น จัดเก็บในสถาน ที่ ที่ปิดล็อกได้
- ถ้าหายใจเข้าไป ให้ย้ายผู้ป่วยไปยัง ที่ ที่มีอากาศ บริสุทธิ์ และให้พักผ่อนในลักษณะ ที่หายใจได้สะดวก
- ถ้าสัมผัสผิวหนัง ถอดเสื้อผ้า ที่ปนเปื้อน ทั้งหมดออกทันที ล้าง ด้วยสบู่ และน้ำปริมาณมาก ซักเสื้อผ้า ที่ปนเปื้อนสารให้สะอาด ก่อนนำกลับมาใช้ใหม่
- หากเข้าตา ล้าง ด้วยน้ำเป็นเวลาหลายนนาที ให้ถอดคอนแทคเลนส์ออก หากถอดออกได้ง่าย ให้ล้างตา ต่อไป
- ถ้ากลืนกิน ให้ล้างปาก ห้าม ทำให้อาเจียน
- หลีกเลี่ยง การรั่วไหลสู่สิ่งแวดล้อม

2.2.7. ข้อสนเทศที่เป็นส่วนเสริมเพิ่มเติม / Supplemental information

ไม่มีข้อมูล

2.3. ความเป็นอันตรายอื่นที่ไม่ได้เป็นผลจากการจำแนกตามระบบ GHS หรือที่ระบบ GHS ไม่ครอบคลุมถึง Other hazards which do not result in classification or are not covered by the GHS

ไม่มีข้อมูล

2.3.1. อันตรายต่อสุขภาพอย่างเรื้อรัง / Potential Chronic Health Effects

2.3.1.1. การก่อเกิดโรคมะเร็ง / Carcinogen effects

○ อาจก่อให้เกิดโรคมะเร็ง Maybe-Carcinogen	○ ก่อให้เกิดโรคมะเร็ง Carcinogen	◉ ไม่ก่อให้เกิดโรคมะเร็ง Non-Carcinogen	○ ไม่ระบุ N/A

IARC Group 3 : ยังไม่มีหลักฐานว่าสามารถ ก่อมะเร็งในคนได้ แ ต่ อาจ จะมีหลักฐานว่าสามารถ ก่อมะเร็งได้ในสัตว์ทดลอง (Not classifiable as to its carcinogenicity to humans)

2.3.1.2. ผลต่อระบบพันธุกรรม / Mutagenic effects

◉ มีผลต่อระบบพันธุกรรม Mutagenic	○ ไม่มีผลต่อระบบพันธุกรรม Non-Mutagenic	○ ไม่ระบุ N/A

มีผล การทดสอบในห้องปฏิบัติทดสอบเป็น ที่สงสัยว่าเป็นสารที่มี ความเป็นพิษ ต่อระบบสืบพันธ์ ของมนุษย์

2.3.1.3. ข้อมูลอื่น ๆ / Other information

2.4. อันตรายต่อสิ่งแวดล้อม / Environmental Hazards

เป็นพิษ ต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ

3 องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม
Composition / information on ingredients

3.1. สารเดี่ยว / Homogeneous substance

3.1.1. ชื่อทางเคมี / Chemical identity :	Phenol
3.1.2. ชื่อสามัญ / Common name :	Phenol
3.1.3. ชื่อพ้อง / Synonym :	Benzenol ,Hydroxybenzene,Monohydroxybenzene,Phenylhyroxide
3.1.4. หมายเลข CAS และตัวบ่งชี้ที่มีลักษณะเฉพาะอื่นๆ : CAS number and other unique identifiers	108-95-2

3.1.5. สิ่งเจือปนและสารปรุงแต่งให้เสถียร / Impurities and stabilizing additives

ฟีนอล ร้อยละ 99.98 ที่เหลือเป็นน้ำบริสุทธิ์

4 มาตรการปฐมพยาบาล / First-aid measures

4.1. วิธีการปฐมพยาบาล / First-aid

4.1.1. การหายใจ / Inhalation

ในกรณี ที่สูดดมเข้าไปให้ย้ายผู้ป่วยไป ที่ ที่มีอากาศบริสุทธิ์ โดยทันที ถ้าไม่หายใจ
ให้ทำ การช่วยหายใจ ถ้าหายใจลำบาก ให้ใช้ออกซิเจน แล้วรีบนำไปพบแพทย์

4.1.2. การสัมผัสทางผิวหนัง / Skin contact

ในกรณี ที่ถูกผิวหนังให้ล้างออก ด้วยโพลีเอทธิลีนไกลคอล (Polyethylene glycol)
แล้วล้าง ด้วยน้ำปริมาณมากๆ สลับกัน หลีกเลี่ยง การขัดถูผิวหนัง เพราะ อาจ จะ ทำให้ระคายเคือง อย่างรุนแรง
และบาดแผลขยายมากขึ้น ถอดเสื้อ และกางเกง ที่เปื้อนสาร แล้วรีบนำไปพบแพทย์ทันที

4.1.3 การสัมผัสทางดวงตา / Eyes contact

ในกรณี ที่เข้าตาให้ล้าง ด้วยน้ำปริมาณมาก เป็นเวลา อย่างน้อย 15 นาที หากใส่คอนแทกเลนส์
อยู่ ให้ถอดออก (หากทำได้ไม่ยาก) และล้างทำ ความสะอาด ต่อไป ต้องแน่ใจว่าได้ล้างตา อย่างเพียงพอ โดยใช้นิ้วมือ
แยกเปลือกตาออก จากกันระหว่างล้าง แล้วรีบนำไปพบแพทย์ทันที

4.1.4. การกลืนกิน / Ingestion

ในกรณี ที่กลืนกินเข้าไป หากผู้ป่วยมีสติอยู่ ให้ใช้น้ำบ้วนปากให้สะอาด แล้วรีบนำไปพบแพทย์ทันที

4.2.อาการหรือผลกระทบที่สำคัญ / Most important symptoms/effects

4.2.1. การเกิดผลเฉียบพลัน / Acute Effects

การหายใจ : ไอ แสบคอ มึนงง ปวดศีรษะ คลื่นไส้ อาเจียน หายใจถี่ หายใจขัด หมดสติ
ผิวหนัง : ผิวหนังแดง พุพอง ผิวหนังไหม้
ตา : ตาแสบ ตาแดง ตาพร่ามัว ตาบอด
การกลืนกิน : ปวดแสบคอ และหน้าอก ปวดท้อง คลื่นไส้ อาเจียน ท้องร่วง ปัสสาวะมีสีเขียวเข้ม ช็อก หรือหมดสติ

4.2.2. การหน่วงเวลาการเกิด / Delayed effects

ไม่มีข้อมูล

4.3. ข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันที / Indication of immediate medical attention

ตรวจ การทำงาน ของตับ ไต ตรวจคลื่นหัวใจ เอกซเรย์ปอด

4.4. การดูแลรักษาเฉพาะที่สำคัญที่ควรดำเนินการ / special treatment needed, if necessary.

ไม่มีข้อมูล

4.5. อื่น ๆ / Other

5 มาตรการผจญเพลิง / Firefighting measures

5.1. สารดับเพลิงที่ห้ามใช้ / Unsuitable extinguishing media	ห้ามใช้น้ำฉีดโดยตรง
5.2. สารดับเพลิงที่เหมาะสม / Suitable extinguishing media	ให้ใช้น้ำดับเพลิงสเปรย์เป็นฝอยหรือละอองเล็กๆปกคลุม ใช้โฟม ดับเพลิงชนิดป้องกันแอลกอฮอล์ ใช้ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง หรือ ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

5.3. ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเคมี / Specific hazards arising from the chemical

ลุกติดไฟได้ ถ้าอุณหภูมิสูงกว่า 79 oC อาจ ก่อให้เกิดส่วนผสม ของไอระเหยกับอากาศ ที่ระเบิดได้ หากเกิดไฟไหม้ จะ ก่อให้เกิดก๊าซ คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO2) เขม่าสารประกอบไฮโดรคาร์บอน

5.4. อุปกรณ์ป้องกันพิเศษและข้อควรระวัง สำหรับนักผจญเพลิง / Special protective equipment and precautions for fire-fighters.

อุปกรณ์ปกป้อง ทางเดินหายใจชนิดถังบรรจุอากาศแบบพกพา (SCBA)

5.5. การเตือนภัยสำหรับนักผจญเพลิง / Precautions for fire fighters

ให้ฉีดน้ำเป็นละอองฝอย เพื่อหล่อเย็นภาชนะบรรจุ

5.6. ข้อมูลอื่นๆ / Other

-

6 มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร / Accidental release measures

6.1. ข้อควรระวังส่วนบุคคล / Personal precautions

อพยพคนออก จากบริเวณ ที่สารหกรด เคลื่อนย้ายแหล่งกำเนิดไฟ หลีกเลี่ยง การสัมผัส

6.2. อุปกรณ์ป้องกันอันตราย / Protective equipment



6.3. ขั้นตอนการปฏิบัติงานฉุกเฉิน / emergency procedures

6.3.1. กรณีหกรั่วไหลมาก / Large Spill	6.3.2. กรณีหกรั่วไหลน้อย / Small Spill
กวาดเก็บสาร แล้วใส่ในภาชนะบรรจุ ถ้าเป็นไปได้ให้พรมน้ำ ก่อน เพื่อป้องกัน การฟุ้งกระจาย และนำไปเก็บใน ที่ปลอดภัย ระบายอากาศในบริเวณนั้น และ ล้างทำ ความสะอาดบริเวณ ที่สารหกรั่วไหลหลัง จากเก็บสารออกหมด แล้ว	กวาดเก็บสาร แล้วใส่ในภาชนะบรรจุ ใช้เครื่องมือ ที่เหมาะสมใน การใส่ ของแข็ง ที่หกลงในภาชนะกำจัด ของเสีย

6.4. ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม / Environmental precautions.

ห้ามให้สารปนเปื้อนสิ่งแวดล้อม

6.5. วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด / Methods and materials for containment and cleaning up.

ทำ การป้องกันไม่ให้เกิด การหก รั่วไหล แพร่กระจายสู่แหล่งน้ำสาธารณะ ทำ การดูดซับส่วน ที่หกรั่วไหล ด้วยทราย หรือวัสดุดูดซับ ทำ การกวาด เก็บไว้ในถุง ปิดให้มิดชิด เพื่อรอ การกำจัด

7 การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา / Handling and storage

7.1. ข้อควรระวังในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย / Precautions for safe handling

หลีกเลี่ยง การสัมผัสกับสาร
ให้ใช้สารในบริเวณ ที่มี การระบายอากาศ ที่เพียงพอ

7.2. สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้ / incompatibility

7.2.1. สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย / Safe storage condition

ปิดให้สนิท เก็บในบริเวณ ที่ระบายอากาศได้ดี เก็บใน ที่แห้ง
ห่าง จากแหล่งกำเนิดประกายไฟ และสาร ที่ติดไฟได้
จัดเก็บแยกออก จากวัสดุ ที่เข้ากันไม่ได้ เก็บห่าง จาก ความร้อน

7.2.2. ข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้ / Incompatible chemicals condition

ให้ทำ การเก็บแยก จากกรด และด่างรุนแรง สารออกซิไดเซอร์รุนแรง

7.3. สถานที่จัดเก็บ/สถานที่ใช้งาน / Storage area	GC18
7.4. เงื่อนไขการจัดเก็บของสารที่ไม่เข้ากัน / Incompatible chemicals condition	

ไม่มีข้อมูล

7.5. Hazard Class by UN	6.1
7.6. ประเภทของการจัดเก็บตามกฎหมาย / Classification	

8 การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกัน / Exposure controls/personal protection

8.1. ค่าขีดจำกัดที่ยอมให้รับสัมผัสได้ในขณะปฏิบัติงานหรือค่าขีดจำกัดทางชีวภาพ
Occupational exposure limit values or biological limit values

Name	TLV-TWA	TLV-STEL	TLV-C	PEL	IDLH	Thai	biological limit values
Phenol	5 ppm	-	-	5 ppm (19 mg/m3)	-	5 ppm	-

8.2. การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม / Appropriate engineering controls

ปิดกระบวน การผลิต เพื่อป้องกัน การฟุ้งกระจาย ของฝุ่น
จัดให้มี การระบายอากาศ ที่เพียงพอ

8.3. อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล / Personal protective equipment



8.4. สุขวิทยาส่วนบุคคล / Personal hygiene

เปลี่ยนเสื้อผ้า ที่เปื้อนสารเคมี ล้างมือหลัง การทำงานกับสาร

8.5. การป้องกันอื่น ๆ / Other protection

-

9 คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี / Physical and chemical properties

9.1. สถานะทางกายภาพ / Appearance :	ของแข็ง ไม่มีสี หรือมีขาว		
9.2.กลิ่น / Odour	กลิ่นฉุน คล้ายน้ำยาฆ่าเชื้อ		
9.3. ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่รับได้ / Odour threshold limit) :	0.4 พีพีเอ็ม		
9.4. ค่าความเป็นกรดด่าง / pH-value :	6 กรด		
9.5. จุดหลอมเหลว และจุดเยือกแข็ง : Melting point &Freezing point	จุดหลอมละลาย	40.9 °C	
	และจุดเยือกแข็ง	- °C	
9.6. จุดเดือดเริ่มต้นและช่วงของการเดือด : Initial boiling point/Boiling range	จุดเริ่มเดือด	182 °C	
	ช่วงของการเดือด	- °C – - °C	
9.7. จุดวาบไฟ / Flash point :	79 °C (Close cup)		
9.8. อัตราการระเหย / Evaporation rate :	<0.01 mg/sec		
9.9. ความสามารถในการลุกติดไฟได้ของของแข็ง และก๊าซ (flammability (solid, gas)	เวลาที่ใช้ในการติดไฟ (Burning time)		- sec
	และหรือ อัตราที่ใช้ในการติดไฟ (Burning Rate)		- mm/sec
9.10. ค่าขีดจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของความไวไฟ หรือค่าจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของการระเบิด : Upper/lower flammability or explosive limits	1.7 % LEL และหรือ 8.6 %UEL		
9.11. ความดันไอ / Vapour pressure :	0.047 kPa ที่อุณหภูมิ 20°C		
9.12. ความหนาแน่นไอ / Vapour density :	เทียบกับอากาศมีค่าเท่ากับ	3.2 kPa	
9.13. ความหนาแน่นสัมพัทธ์ / Relative density :	1.071 g/cm3		
9.14. ความสามารถในการละลายได้ / Solubility(ies) :	ในน้ำ : ละลายได้ปานกลาง		
9.15. ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในชั้นของ n-octanol : ต่อน้ำ / Partition coefficient : n-octanol/water	1.46		
9.16. อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง / Auto-ignition temperature	715 °C		
9.17. อุณหภูมิการสลายตัว / Decomposition temperature :	- °C		
9.18. ความหนืด / Viscosity :	3.5 mPa.S ที่ 50 oC		
9.19. ค่าความร้อนทางเคมีจากการลุกไหม้/Heat of Combustion :	- °C		
9.20. ผลการทดสอบระยะทางของการลุกไหม้ The ignition distance test) :	- cm		
9.21. ผลการทดสอบการลุกไหม้ในพื้นที่ปิด : the enclosed space ignition test	- s/m^3		
9.22. ผลการทดสอบโฟม / the foam test :	เทียบกับอากาศมีค่าเท่ากับ	-	cm
	และหรือ เปลวไฟไหม้นาน	-	sec

รายละเอียด	ชนิดสาร		หน่วย
	สำหรับสารที่ไม่ใช่ผงโลหะ	สำหรับผงโลหะ	
บริเวณพื้นที่เปียก (wetted zone) สามารถหยุดการลุกไหม้ของไฟได้	-	-	นาที
เวลาในการลุกไหม้ (Burning time)	-	-	sec
หรืออัตราการลุกไหม้ (Burning rate)	-	-	mm/s

10 ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา / Stability and reactivity

10.1. การเกิดปฏิกิริยา / Reactivity

ทำปฏิกิริยากับสารออกซิไดซ์ ทำให้เกิดอันตราย จากเพลิงไหม้ และ การระเบิด

10.2. ความเสถียรทางเคมี / Chemical Stability :

○ เสถียร / Stability	○ ไม่เสถียรและปลดปล่อยก๊าซ / Instability and emit gas	◉ ไม่ระบุ N/A

10.3. ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย : Possibility of Hazardous reaction	ทำให้เกิดอันตราย จากเพลิงไหม้ และ การระเบิด
10.4. สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง / Conditions to avoid	
ความร้อน ประกายไฟ และ แสงสว่าง โดยเฉพาะสถาน ที่ ที่มีอุณหภูมิสูง	
10.5. วัสดุที่เข้ากันไม่ได้ / Incompatible materials	
สารออกซิไดซ์ อย่างแรง อะลูมิเนียม อัลคีไฮด์ ฮาโลเจน ไนไตรด์ ไนเตรต ไฮโดรเจนเพอร์ออกไซด์ สารประกอบ ของเหล็ก (III)	
10.6. ความเป็นอันตรายของสารที่เกิดจากการสลายตัว : Hazardous decomposition products	ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO2) เขม่า สารประกอบไฮโดรคาร์บอน
10.7. ความสามารถในการกัดกร่อน / Corrosively	มีฤทธิ์กัดกร่อนสูงมากเมื่อมีทองแดง กัดกร่อนเล็กน้อยเมื่อมีเหล็กกล้าไร้สนิม (304) เหล็กกล้าไร้สนิม (316)

11 ข้อมูลด้านพิษวิทยา / Toxicological information

11.1. ทางรับสัมผัส / Route of Exposure ☑ การหายใจ Inhalation ☑ การกลืนกิน Ingestion ☑ การสัมผัสทางผิวหนัง Skin contact ☑ การสัมผัสทางดวงตา Eye contact

11.2. อาการปรากฏที่มีความสัมพันธ์กับคุณลักษณะทางกายภาพ ทางเคมี และทางพิษวิทยา
Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

11.2.1. อาการที่เกี่ยวข้องกับคุณลักษณะทางกายภาพ / Symptom related with physical characteristic

กัดกร่อนผิวหนัง ผิวหนังเป็นผื่นแดง ผิวหนังไหม้
ระคายเคือง ต่อเยื่อบุ

11.2.2. อาการที่เกี่ยวข้องกับคุณลักษณะทางเคมี / Symptom rerated with chemical characteristic

รู้สึกแสบคอ ไอ วิงเวียน ปวดศีรษะ คลื่นไส้ อาเจียน หายใจลึ หายใจลำบาก หมดสติ

11.2.3. อาการที่เกี่ยวข้องทางพิษวิทยา / Symptom related with toxicology

มีผลกระทบ ต่อตับ ไต ระบบประสาทส่วนกลาง ทาให้ การไหลเวียน ของโลหิตล้มเหลว

11.ผลกระทบเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง (delayed and immediate effects) รวมทั้งผลเรื้อรัง (chronic effects) จากการรับสัมผัส
(Contact delayed, immediate and chronic effects)
ผลกระทบเฉียบพลัน: กัดกร่อนผิวหนัง ดวงตา และ ทางเดินหายใจ ทำให้ปอดบวม มีผลกระทบ ต่อระบบประสาทส่วนกลาง และไต เป็นผลให้ชักสิ้นกระตุก ,ผลกระทบเรื้อรัง: ทำให้ผิวหนังอักเสบ มีผลกระทบ ต่อตับ ไต ระบบประสาทส่วนกลาง ทำให้ การไหลเวียน ของโลหิตล้มเหลว

11.4. ค่าความเป็นพิษที่วัดเป็นตัวเลข / Numerical measures of toxicity

11.4.1. การรับประทาน / Acute oral toxicity	LD50 (Oral, Rat) : 317 mg/kg
11.4.2. การสัมผัส / Acute dermal toxicity	LD50 (Dermal, Rat): 525 mg/kg
11.4.3. การสูดดม / Acute toxic of the vapour	LC50 (Inhalation Rat) : 316 mg/l/4h

12 ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา / Ecological information

12.1. ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศ (ในน้ำและบนบก ถ้ามี) / Eco toxicity (aquatic and terrestrial, where available)

12.1.1 ผลการทดสอบความเป็นพิษเฉียบพลันต่อปลา : Toxicity to fish	Goldfish EC50 : 36.1-68.8 mg/l/96 hrs
12.1.2 ผลการทดสอบความเป็นพิษเฉียบพลันต่อ : Crustaceans / Toxicity to crustaceans	Water flea EC50 : 12 mg/l/24 hrs
12.1.3 ผลการทดสอบความเป็นพิษเฉียบพลันต่อ : Algae / Toxicity to algae	Chlorella vulgaris EC50 : 370 mg/l / 96 hrs

12.2. การคงค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย / Degradability and persistence

ย่อยสลาย ทางชีวภาพได้ อย่างรวดเร็ว

12.3. ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ : bio-accumulative potential	ไม่สะสมทางชีวภาพ (log Kow : 1.46)
12.4. การเคลื่อนย้ายในดิน / mobility in soil :	ไม่มีข้อมูล

12.5. ผลกระทบในทางเสียหายอื่นๆ / Other adverse effects :

มีข้อมูลใน การเป็นอันตราย ต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ

13 ข้อพิจารณาในการกำจัด / Disposal considerations

13.1. ข้อมูลเกี่ยวกับกากของเสีย : Waste information	ไม่มีข้อมูล
13.2. ข้อมูลการขนถ่าย เคลื่อนย้ายอย่างปลอดภัย : Remain materials	ไม่มีข้อมูล
13.3. วิธีการกำจัดของเสียที่ถูกต้อง : Waste disposal	ให่ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดของท้องถิ่น ติดต่อบริษัท รับกำจัดของเสียที่ได้รับอนุญาตเผาในเตาเผาสารเคมีซึ่งติดตั้งเครื่องเผาทำลายสารคาร์บอนและเครื่องฟอก
13.4. การกำจัดบรรจุภัณฑ์ที่ได้รับการปนเปื้อน Package contaminated disposal	ให่กำจัดตามระเบียบราชการ ฝังห่อที่ปนเปื้อนสารเคมีให้จัดการเช่นเดียวกับตัวสารเคมี

14 ข้อมูลสำหรับการขนส่ง / Transport information

14.1. หมายเลข UN / UN Number :	1671
14.2. ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งตาม UN : UN Proper Shipping Name	PHENOL, SOLID
14.3. ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง : Transport Class/Division	6.1
14.4. กลุ่มการบรรจุ (ถ้ามี) : Package group (if any)	II
14.5. การเกิดมลภาวะทางทะเล Marine pollution	○ ใช่ ◉ ไม่ใช่ ○ ไม่ระบุ
14.6. ข้อควรระวังพิเศษสำหรับผู้ใช้ Special precautionary for user	วัสดุอันตราย
14.7. การขนส่งด้วยภาชนะขนาดใหญ่ Transport in bulk	IBC08
14.8. บรรจุภัณฑ์เพื่อการขนส่ง / Classification code	
14.9. ข้อมูลอื่นๆ / Other	

Pictogram



15 ข้อมูลเกี่ยวกับกฎข้อบังคับ / Regulatory information

15.1. กฎระเบียบทางด้านความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม/ Safety, health and environmental regulations

พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535 ประเภทวัตถุอันตราย: ชนิด ที่ 2 (วัตถุอันตราย ที่ การผลิต การนำเข้า การส่งออก หรือ การมีไว้ในครอบครองต้องแจ้งไฟพนักงานเจ้าหน้า ที่ทราบ ก่อน และต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ และวิธี การ ที่กำหนด ด้วย) บัญชี 5 (กรมโรงงานอุตสาหกรรม)
ประเภทวัตถุอันตราย: ชนิด ที่ 3 (วัตถุอันตราย ที่ การผลิต การนำเข้า การส่งออก หรือ การมีไว้ในครอบครองต้องได้รับใบอนุญาต)

16 ข้อมูลอื่นๆ / Other information

16.1. วันที่จัดเตรียมเอกสารข้อมูลความปลอดภัยฉบับปรับปรุงแก้ไขล่าสุด / Date of latest issue	11/5/2023

16.2. รายละเอียดของจุดที่ได้มีการเปลี่ยนแปลงเอกสารความปลอดภัยฉบับเดิม / Description of point of Safety Data Sheet changing

16.3. คำอธิบายของอักษรย่อและชื่อย่อที่ใช้ในเอกสารความปลอดภัย / Abbreviation explanation

NFPA Hazard Code	HMIS Hazard	Rating System
	3 Health	0 = ไม่อันตราย (No hazard)
	2 Flammability	1 = อันตรายเล็กน้อย (Slight hazard)
	0 Reactivity	2 = อันตรายปานกลาง (Moderate hazard)
		3 = อันตรายมาก (Serious hazard)
		4 = อันตรายอย่างรุนแรง (Severe hazard)

16.4. ข้อมูลไฟล์เอกสารความปลอดภัย / Information Safety Data Sheet files

ไฟล์ข้อมูลหลัก :
ไฟล์ข้อมูลอ้างอิง :

16.5. กฎหมายในประเทศที่เกี่ยวข้อง / Local Legislation Related

16.6. ที่มาของข้อมูล / Reference

http://ghs.diw.go.th:8080/GHSThaiUser/servlet/ChemServlet?action=QCD&pkchemid=01036&casno=108-95-2

16.7. ข้อมูลอื่นๆ / Other details

Phenol

NFPA Rating



UN Number : 1671 **CAS Number :** 108-95-2

จุดวาบไฟ : 79°C **จุดติดไฟได้เอง :** 715°C

TWA-TLV : 5 ppm **Classification :**

Hazard Statement
เป็นพิษ เมื่อกลืนกิน (H301)
เป็นพิษ เมื่อสัมผัสผิวหนัง (H311)
ทำให้ผิวหนังไหม้ อย่างรุนแรง และทำลายดวงตา (H314)
เป็นพิษ เมื่อหายใจเข้าไป (H331)
มีข้อสงสัยว่า อาจเกิด ความผิดปกติ ต่อพันธุกรรม (H341)
อาจทำอันตราย ต่ออวัยวะ เมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานาน หรือรับสัมผัสซ้ำ (H373)



โทรศัพท์ติดต่อกรณีฉุกเฉิน
038-643999

อันตรายต่อสุขภาพ



เป็นอันตราย ถ้ากลืนกินเข้าไป
เป็นพิษ ถ้าสัมผัสผิวหนัง
ทำให้ผิวหนังไหม้ อย่างรุนแรง และทำลายดวงตา
ทำลายดวงตา อย่างรุนแรง

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล

ต้องสวมใส่เครื่องป้องกันดวงตา, ต้องสวมใส่ถุงมือนิรภัยในเขตพื้นที่นี้, ต้องสวมใส่รองเท้าป้องกันสารเคมี, ต้องสวมใส่ชุดป้องกันสารเคมี, ต้องสวมใส่หน้ากาก



การปฐมพยาบาล

การหายใจเข้าไป : ให้ย้ายผู้ป่วยไปยังบริเวณ ที่มีอากาศบริสุทธิ์ หากหายใจไม่สะดวก ให้ใช้อุปกรณ์ช่วยหายใจ นำส่งแพทย์ทันที
การสัมผัส ทางผิวหนัง : ถอดเสื้อผ้า ที่เปื้อนออกทันที ล้างออกด้วยน้ำปริมาณมาก
การสัมผัส ทางดวงตา : ล้าง ด้วยน้ำปริมาณมาก ถอดคอนแทคเลนส์ออก เปิดเปลือกตาให้กว้าง ให้น้ำไหลผ่าน อย่างน้อย 15 นาที นำส่งแพทย์ทันที
การกลืนกิน : บ้วนปาก ห้าม ทำให้อาเจียน ให้ดื่มน้ำหนึ่ง หรือสองแก้ว นำส่งแพทย์ทันที

สารที่ใช้ในการดับเพลิง

ละอองน้ำ โฟมต้านแอลกอฮอล์ คาร์บอนไดออกไซด์ และผงเคมีแห้ง, ห้ามใช้น้ำฉีด โดยตรง

การขนย้ายและการจัดเก็บ

หลีกเลี่ยง การสัมผัสกับสาร ให้ใช้สารในบริเวณ ที่มี การระบายอากาศ ที่เพียงพอ หลีกเลี่ยง การ ก่อให้เกิด การแพร่กระจายของฝุ่น ป้องกัน การเกิดไฟฟ้าสถิต
ปิดให้สนิท เก็บในบริเวณ ที่ระบายอากาศได้ดี เก็บใน ที่แห้ง ห่างจากแหล่งกำเนิดประกายไฟ และสาร ที่ติดไฟได้ จัดเก็บแยกออกจากวัสดุ ที่เข้ากันไม่ได้ เก็บห่าง จาก ความร้อน

การจัดการกรณีเหตุรั่วไหล

อพยพคนออก จากบริเวณ ที่สารหกรด เคลื่อนย้ายแหล่งกำเนิดไฟ ห้ามสัมผัสสารเคมี โดยตรง ห้ามสูดดมเอาฝุ่นเข้าไป
กวาดเก็บสาร แล้วใส่ในภาชนะบรรจุ ถ้าเป็นไปได้ให้พรมน้ำ ก่อน เพื่อป้องกัน การฟุ้งกระจาย และนำไปเก็บใน ที่ปลอดภัย ระบายอากาศในบริเวณนั้น และล้างทำ ความสะอาดบริเวณ ที่สารหกรั่วไหลหลัง จากเก็บสารออกหมด แล้ว

กรณีต้องการรับข้อมูลเพิ่มเติมติดต่อ / For more information please contact :
รหัส / Code No. 10190049 แก้ไขครั้งที่ / Number of Revision : 1
คำเตือน / Warning : อันตราย

Phenol

UN No : 1671 **CAS No :** 108-95-2



คำสัญญาณ : อันตราย

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย :

เป็นพิษ เมื่อกลืนกิน (H301)
เป็นพิษ เมื่อสัมผัสผิวหนัง (H311)
ทำให้ผิวหนังไหม้ อย่างรุนแรง และทำลายดวงตา (H314)
เป็นพิษ เมื่อหายใจเข้าไป (H331)
มีข้อสงสัยว่า อาจเกิด ความผิดปกติ ต่อพันธุกรรม (H341)
อาจทำอันตราย ต่ออวัยวะ เมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานาน หรือรับสัมผัสซ้ำ (H373)

ข้อควรระวัง :

- หลีกเลี่ยงการหายใจเอาฝุ่นสารเข้าไป
- ใช้ภายนอกอาคารเท่านั้นหรือบริเวณที่มีการระบายอากาศได้ดี
- สวมถุงมือป้องกัน/ชุดป้องกัน/อุปกรณ์ป้องกันดวงตา/อุปกรณ์ป้องกันหน้า
- จัดเก็บในพื้นที่ที่มีการระบายอากาศได้ดี ปิดภาชนะบรรจุให้แน่น จัดเก็บในสถานที่ที่ปิดล็อกได้
- ถ้าหายใจเข้าไป ให้ย้ายผู้ป่วยไปยังที่ที่มีอากาศ บริสุทธิ์ และให้พักผ่อนในลักษณะที่หายใจได้สะดวก
- ถ้าสัมผัสผิวหนัง ถอดเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนทั้งหมดออกทันที ล้างด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก ซักเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนสารให้สะอาดก่อนนำกลับมาใช้ใหม่
- หากเข้าตา ล้างด้วยน้ำเป็นเวลาหลายนาที ให้ถอดคอนแทคเลนส์ออก หากถอดออกได้ง่าย ให้ล้างตาต่อไป
- ถ้ากลืนกิน ให้ล้างปาก ห้ามทำให้อาเจียน
- หลีกเลี่ยงการรั่วไหลสู่สิ่งแวดล้อม

รายละเอียดผู้ผลิต/จัดจำหน่าย

บริษัท : Company — บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคัล จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : Address — 9 ซอยจี-9 ถนนปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150

เบอร์โทรศัพท์ : Telephone number — 038643972



การปฐมพยาบาล / First Aid :

การหายใจเข้าไป : ให้ย้ายผู้ป่วยไปยังบริเวณ ที่มีอากาศบริสุทธิ์ หากหายใจไม่สะดวก ให้ใช้อุปกรณ์ช่วยหายใจ นำส่งแพทย์ทันที
การสัมผัส ทางผิวหนัง : ถอดเสื้อผ้า ที่เปื้อนออกทันที ล้างออก ด้วยน้ำปริมาณมาก
การสัมผัส ทางดวงตา : ล้าง ด้วยน้ำปริมาณมาก ถอดคอนแทคเลนส์ออก เปิดเปลือกตาให้กว้าง ให้น้ำไหลผ่านอย่างน้อย 15 นาที นำส่งแพทย์ทันที
การกลืนกิน : บ้วนปาก ห้าม ทำให้อาเจียน ให้ดื่มน้ำหนึ่งหรือสองแก้ว นำส่งแพทย์ทันที

เบอร์โทรฉุกเฉิน (Emergency number):

038-643999

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล



1 การบ่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต
Identification of the substance or mixture and of the supplier

1.1. ชื่อผลิตภัณฑ์หรือตัวบ่งชี้ผลิตภัณฑ์ตามระบบ GHS / Product name or GHS product identifier

1.1.1. ชื่อสารเคมี / Common name :	Purge Light Oil
1.1.2. สูตรทางเคมี / Chemical formula :	
1.1.3. ชื่อทางการค้า / Commercial name :	
1.1.4. เลขทัสซีเอเอส / CAS number :	
1.1.5. น้ำหนักโมเลกุล / Molecular weight :	55 กรัม/โมล

1.2. การบ่งชี้ด้วยวิธีอื่น ๆ / Other product identifier :

1.2.1. เลขรหัสสหประชาชาติ / UN Number:	
1.2.2. เลขดัชนีตามภาคผนวกที่ 1 ของสหภาพยุโรป: Annex I, EU directive 67/948/EC	
1.2.3. เลขดัชนีอีซี / EC number	

1.3. ข้อแนะนำในการใช้สารเคมีและข้อห้ามต่าง ๆ ในการใช้ / Recommendation for use and other prohibitions for use

1.4. รายละเอียดผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่าย / manufacturer or Supplier Details

1.4.1. ผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่าย / manufacturer or Supplier	1.4.2. ที่อยู่ / Address
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคัล จำกัด (มหาชน)	9 ซอยจี-9 ถนนปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150
1.4.3. เบอร์โทรศัพท์ / Telephone number	038643972
1.5. หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน Emergency telephone number:	038-643999

1.6. ข้อมูลอื่น ๆ / Other information

1.6.1. สารเคมีอันตราย / Hazardous substance	☐ ใช่ / Yes	☑ ไม่ใช่ / No
1.6.2. ชนิดของวัตถุอันตราย / Hazardous category	ไม่ระบุ	
1.6.3. ปริมาณสูงสุดที่ครอบครอง Max quantity storage	645.38	ตัน

1.6.4. การใช้ประโยชน์ / Uses

ผลิตภัณฑ์พลอยได้

1.6.5.ข้อมูลอื่น / Other

2 การบ่งชี้ความเป็นอันตราย
Hazards identification

2.1. การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมตามระบบ GHS และข้อมูลในระดับชาติหรือระดับภูมิภาค
GHS classification of the substance/mixture and any national or regional information

2.1.1. ผลการจำแนกความเป็นอันตรายตามระบบ GHS / Hazard classification according to the GHS

ของเหลวไวไฟ - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 1
ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางปาก (หากมีการกลืนกินเข้าไป) - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 4
ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางผิวหนัง (หากมีสัมผัส) - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 4
ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางการหายใจ (หากมีการหายใจเข้าไป) - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 4
การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 1 ผลที่ไม่สามารถกลับคืนสู่สภาพเดิม
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง จากการรับสัมผัสซ้ำ - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 2
ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 3

2.2. องค์ประกอบฉลากตามระบบ GHS รวมถึงข้อความที่แสดงข้อควรระวัง
GHS label elements, including precautionary statements

2.2.1. ชื่อสารเคมี / Chemical name :	Purge Light Oil
2.2.2. ชื่อผลิตภัณฑ์หรือตัวบ่งชี้ผลิตภัณฑ์ตามระบบ GHS : Product name or GHS product identifier	

2.2.3. สัญลักษณ์และรูปสัญลักษณ์ / Symbol and Hazard pictograms



2.2.4. คำสัญญาณ / Signal words	อันตราย

2.2.5. ข้อความแสดงความเป็นอันตราย / Hazard statement

ของเหลวและไอระเหยไวไฟสูงมาก
เป็นอันตรายถ้ากลืนกินเข้าไป
เป็นอันตรายถ้าสัมผัสผิวหนัง
เป็นอันตรายถ้าสูดดมเข้าไป
ทำลายดวงตา อย่างรุนแรง
อาจทำอันตรายต่ออวัยวะ เมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานาน หรือรับสัมผัสซ้ำ (ให้ระบุอวัยวะทั้งหมด ที่ได้รับอันตราย ในกรณีที่ทราบ และให้ระบุทางรับสัมผัสสารเคมี ในกรณีที่มีการพิสูจน์ว่า ไม่มีทางรับสัมผัสอื่น ที่ทำให้เกิดความผิดปกตินี้)
เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ

2 การบ่งชี้ความเป็นอันตราย (ต่อ)
Hazards identification

2.2.6. ข้อสนเทศที่เป็นข้อควรระวัง / Precautionary information

- หลีกเลี่ยงไม่ให้ไหลสู่ ทางน้ำ และท่อระบายน้ำ

2.2.7. ข้อสนเทศที่เป็นส่วนเสริมเพิ่มเติม / Supplemental information

2.3. ความเป็นอันตรายอื่นที่ไม่ได้เป็นผลจากการจำแนกตามระบบ GHS หรือที่ระบบ GHS ไม่ครอบคลุมถึง
Other hazards which do not result in classification or are not covered by the GHS

2.3.1. อันตรายต่อสุขภาพอย่างเรื้อรัง / Potential Chronic Health Effects

2.3.1.1. การก่อเกิดโรคมะเร็ง / Carcinogen effects

○ อาจก่อให้เกิดโรคมะเร็ง Maybe-Carcinogen	○ ก่อให้เกิดโรคมะเร็ง Carcinogen	◉ ไม่ก่อให้เกิดโรคมะเร็ง Non-Carcinogen	○ ไม่ระบุ N/A

ไม่เป็นสาร ก่อมะเร็งในคน และสัตว์ตามรายชื่อ ของ ACGIH

2.3.1.2. ผลต่อระบบพันธุกรรม / Mutagenic effects

○ มีผลต่อระบบพันธุกรรม Mutagenic	○ ไม่มีผลต่อระบบพันธุกรรม Non-Mutagenic	◉ ไม่ระบุ N/A

2.3.1.3. ข้อมูลอื่น ๆ / Other information

-

2.4. อันตรายต่อสิ่งแวดล้อม / Environmental Hazards

อันตราย ต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ

3 องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม
Composition / information on ingredients

3.2. สารผสม / Mixture

ลำดับที่ NO	ชื่อส่วนประกอบสารเคมี Composition Name	ชื่อทั่วไป General Name	ชื่อพ้อง Synonym	หมายเลข UN UN Number	หมายเลข CAS CAS Number	หมายเลข EC EC Number	สิ่งเจือปนและการทำสารปรุงแต่งให้เสถียร Impurities and stabilizing additive	% น้ำหนัก % Weight
1	Acetone				67-64-1			93.5
2	Methanol				67-56-1			3.2
3	Water				7732-18-5			1.4

4 มาตรการปฐมพยาบาล / First-aid measures

4.1. วิธีการปฐมพยาบาล / First-aid

4.1.1. การหายใจ / Inhalation

เคลื่อนย้ายไปยัง ที่อากาศบริสุทธิ์ หากไม่หายใจให้ทำ การช่วยหายใจ ถ้าหายใจลำบากให้ออกซิเจน ไปพบแพทย์.
Remove from exposure to fresh air. If not breating, give artificial respiration. If breathing is difficult, give oxygen. Get medical attention.

4.1.2. การสัมผัสทางผิวหนัง / Skin contact

ล้าง ด้วยน้ำปริมาณมาก อย่างน้อย 15 นาที ถอดเสื้อผ้า และรองเท้า ที่เปื้อนออก ซักเสื้อผ้า ก่อนนำกลับมาใช้ใหม่ ทำ ความสะอาดรองเท้า อย่างทั่ว ถึง ก่อนนำกลับมาใช้ใหม่ ไปพบแพทย์.
Immediately flush sking with plenty of water at least 15 minutes. Remove contaminated clothing and shoes. Wash clothing before reuse. Thoroughly clean shoes before reuse. Get medical attention.

4.1.3 การสัมผัสทางดวงตา / Eyes contact

ล้างตา ด้วยน้ำปริมาณมากเป็นเวลา อย่างน้อย 15 นาที รับ ความช่วยเหลือ ทาง การแพทย์ทันที
Flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes, occasionally lifting the upper and lower lids. Get medical aid immediately

4.1.4. การกลืนกิน / Ingestion

หากมีสติ และดื่มด้วให้ดื่มนม หรือน้ำ 2-4 ถ้วย ไม่ ควรให้อะไร ทางปากกับผู้ ที่ไม่มีสติ. รับ ความช่วยเหลือ ทาง การแพทย์ทันที ทำให้อาเจียน โดยให้ Syrup of Ipicac หนึ่งช้อนชา
If victim is conscious and alert, give 2-4 cupfuls of milk or water. Never give anything by mouth to an unconscious person. Get medical aid immediately. Induce vomiting by giving one teaspoon of Syrup of Ipicac.

4.2.อาการหรือผลกระทบที่สำคัญ / Most important symptoms/effects

4.2.1. การเกิดผลเฉียบพลัน / Acute Effects

ก่อให้เกิด การระคายเคือง แสบร้อน แดง อักเสบ ไอ เป็นลม ปวดศีรษะ อาเจียน
Produce irritation,burning sensation,redness,tearing,inflamation,coughing,drizziness,headache,vomiting

4.2.2. การหน่วงเวลาการเกิด / Delayed effects

การสัมผัส ทางผิวหนังเป็นเวลานาน หรือซ้ำ ๆ อาจ ทำให้ผิวหนังอักเสบ การสูดดม และ การกลืนกินเรื้อรัง อาจให้ผลคล้ายกับ การสูดดม และ การกลืนกินเฉียบพลัน
Prolonged or repeated skin contact may cause dermatitis,chronic inhalation and ingestion may cause effect similar to those of acute inhalation and ingestion

4.3. ข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันที / Indication of immediate medical attention

4.4. การดูแลรักษาเฉพาะที่สำคัญที่ควรดำเนินการ / special treatment needed, if necessary.

4.5. อื่น ๆ / Other

5 มาตรการผจญเพลิง / Firefighting measures

5.1. สารดับเพลิงที่ห้ามใช้ / Unsuitable extinguishing media: ไม่มี

5.2. สารดับเพลิงที่เหมาะสม / Suitable extinguishing media: สำหรับเพลิงไหม้ขนาดเล็กให้ใช้สารเคมีแห้งคาร์บอนไดออกไซด์ฉีดน้ำไฟ ฟม ใช้ฉีดน้ำเพื่อทำให้ภาชนะที่โดนไฟเย็นลง

5.3. ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเคมี / Specific hazards arising from the chemical

ไม่มี

5.4. อุปกรณ์ป้องกันพิเศษและข้อควรระวัง สำหรับนักผจญเพลิง / Special protective equipment and precautions for fire-fighters.

ควรสวม PPE ที่เหมาะสมนำวัสดุไวไฟออกใกล้ไฟทันที
Fire fighters should wear proper PPE remove inflammable materials near fire immediately.

5.5. การเตือนภัยสำหรับนักผจญเพลิง / Precautions for fire fighters

ไอระเหย อาจ ก่อตัวเป็นส่วนผสม ที่ระเบิดได้กับอากาศ ไอระเหยสามารถเดิน ทางไปยังแหล่งจุดระเบิด และย้อนแสงได้
Vapors may forman explosive mixture with air. Vapors can travel to a source of ignition and flash back.

5.6. ข้อมูลอื่นๆ / Other

6 มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร / Accidental release measures

6.1. ข้อควรระวังส่วนบุคคล / Personal precautions

ไม่มีข้อมูล

6.2. อุปกรณ์ป้องกันอันตราย / Protective equipment



6.3. ขั้นตอนการปฏิบัติงานฉุกเฉิน / emergency procedures

6.3.1. กรณีหกรั่วไหลมาก / Large Spill

เก็บให้ห่าง จาก ความร้อน และแหล่งกำเนิดประกายไฟ หยุด การรั่วไหล หากไม่มี ความเสี่ยงดูดซับ ด้วยดินแห้งทราย หรือวัสดุอื่น ๆ ที่ไม่ติดไฟ อย่าสัมผัสวัสดุ ที่หก ป้องกันไม่ให้เข้าสู่ท่อระบายน้ำชั้นใต้ดิน ของพื้น ที่อับอากาศ

6.3.2. กรณีหกรั่วไหลน้อย / Small Spill

ดูดซับลิง ที่หก ด้วยวัสดุเฉื่อย (เช่นทรายแห้ง หรือดิน) จากนั้น ใส่ลงในภาชนะ ที่ใส่สารเคมีกำจัดแหล่ง ที่มา ของ การตกตะกอน ทั้งหมด จัดให้มี การระบายอากาศ อาจใช้ไฟมระงับไอ เพื่อลดไอระเหย

6.4. ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม / Environmental precautions.

ไม่มีข้อมูล

6.5. วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด / Methods and materials for containment and cleaning up.

ไม่มีข้อมูล

7 การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา / Handling and storage

7.1. ข้อควรระวังในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย / Precautions for safe handling

ล้างมือให้สะอาดหลัง การใช้งาน ใช้เฉพาะในบริเวณ ที่อากาศถ่ายเทได้ดี จัดกลุ่ม และยึดภาชนะ เมื่อขนย้ายวัสดุ
Wash thoroughly after handling. Use only in a well ventilated area. Group and bond containers when transferring m

7.2. สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้ / incompatibility

7.2.1. สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย / Safe storage condition

จัดเก็บในพื้น ที่แยก และได้รับอนุมัติ เก็บภาชนะในบริเวณ ที่เย็น และมีอากาศถ่ายเทสะดวก ปิดภาชนะให้แน่น และปิดสนิทจนพร้อมใช้งาน หลีกเลี่ยงแหล่งจุดระเบิด ที่เป็นไปได้ ทั้งหมด (ประกายไฟ หรือเปลวไฟ)
Store in a segregated and approved area. keep container in a cool, well-ventilated area. Keep container tightly clos

7.2.2. ข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้ / Incompatible chemicals condition

7.3. สถานที่จัดเก็บ/สถานที่ใช้งาน / Storage area: GC18 BPA plant

7.4. เงื่อนไขการจัดเก็บของสารที่ไม่เข้ากัน / Incompatible chemicals condition

ไม่มีข้อมูล

7.5. Hazard Class by UN

7.6. ประเภทของการจัดเก็บตามกฎหมาย / Classification

8 การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกัน / Exposure controls/personal protection

8.1. ค่าขีดจำกัดที่ยอมให้รับสัมผัสได้ในขณะปฏิบัติงานหรือค่าขีดจำกัดทางชีวภาพ
Occupational exposure limit values or biological limit values

Name	TLV-TWA	TLV-STEL	TLV-C	PEL	IDLH	Thai	biological limit values
Acetone	250 ppm	500 ppm				1000 ppm	
Methanol	200 ppm	250 ppm					

8.2. การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม / Appropriate engineering controls

จัดให้มี การระบายอากาศเสีย หรือ การควบคุม ทางวิศวกรรมอื่น ๆ เพื่อให้ ความเข้มข้น ของไอระเหย ของ airbone ต่ำกว่าวาล์ว จำกัด ขีด จำกัด ที่เกี่ยวข้อง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสถานีล้างตา และฝักบัวนิรภัยอยู่ใกล้กับสถาน ที่ทำงาน

8.3. อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล / Personal protective equipment



8.4. สุขวิทยาส่วนบุคคล / Personal hygiene

8.5. การป้องกันอื่น ๆ / Other protection

9 คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี / Physical and chemical properties

9.1. สถานะทางกายภาพ / Appearance :	ของเหลว ไม่มีสี		
9.2.กลิ่น / Odour	คีโตน		
9.3. ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่รับได้ / Odour threshold limit) :	- พีพีเอ็ม		
9.4. ค่าความเป็นกรดด่าง / pH-value :	na		
9.5. จุดหลอมเหลว และจุดเยือกแข็ง : Melting point &Freezing point	จุดหลอมละลาย	<-66 °C	
	และจุดเยือกแข็ง	- °C	
9.6. จุดเดือดเริ่มต้นและช่วงของการเดือด : Initial boiling point/Boiling range	จุดเริ่มเดือด	57 °C	
	ช่วงของการเดือด	- °C – - °C	
9.7. จุดวาบไฟ / Flash point :	<10 °C (Close cup)		
9.8. อัตราการระเหย / Evaporation rate :	- mg/sec		
9.9. ความสามารถในการลุกติดไฟได้ของของแข็ง และก๊าซ (flammability (solid, gas)	เวลาที่ใช้ในการติดไฟ (Burning time)	- sec	
	และหรือ อัตราที่ใช้ในการติดไฟ (Burning Rate)	- mm/sec	
9.10. ค่าขีดจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของความไวไฟ หรือค่าจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของการระเบิด : Upper/lower flammability or explosive limits	- % LEL และหรือ - %UEL		
9.11. ความดันไอ / Vapour pressure :	24.2 kPa ที่อุณหภูมิ 20°C		
9.12. ความหนาแน่นไอ / Vapour density :	เทียบกับอากาศมีค่าเท่ากับ	- kPa	
9.13. ความหนาแน่นสัมพัทธ์ / Relative density :	-		
9.14. ความสามารถในการละลายได้ / Solubility(ies) :	-		
9.15. ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในชั้นของ n-octanol : ต่อน้ำ / Partition coefficient : n-octanol/water	-		
9.16. อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง / Auto-ignition temperature	- °C		
9.17. อุณหภูมิการสลายตัว / Decomposition temperature :	- °C		
9.18. ความหนืด / Viscosity :	0.27 mPa.s(46 oC)		
9.19. ค่าความร้อนทางเคมีจากการลุกไหม้/Heat of Combustion :	- °C		
9.20. ผลการทดสอบระยะทางของการลุกไหม้ The ignition distance test) :	- cm		
9.21. ผลการทดสอบการลุกไหม้ในพื้นที่ปิด : the enclosed space ignition test	- s/m³		
9.22. ผลการทดสอบโฟม / the foam test :	เทียบกับอากาศมีค่าเท่ากับ	-	cm
	และหรือ เปลวไฟไหม้นาน	-	sec

รายละเอียด	ชนิดสาร		หน่วย
	สำหรับสารที่ไม่ใช่ผงโลหะ	สำหรับผงโลหะ	
บริเวณพื้นที่เปียก (wetted zone) สามารถหยุดการลุกไหม้ของไฟได้	-	-	นาที
เวลาในการลุกไหม้ (Burning time)	-	-	sec
หรืออัตราการลุกไหม้ (Burning rate)	-	-	mm/s

10 ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา / Stability and reactivity

10.1. การเกิดปฏิกิริยา / Reactivity

มีเสถียรภาพภายใต้อุณหภูมิ และ ความกดดันปกติ
stable under the normal temperature and pressures.

10.2. ความเสถียรทางเคมี / Chemical Stability :

◉ เสถียร / Stability	○ ไม่เสถียรและปลดปล่อยก๊าซ / Instability and emit gas	○ ไม่ระบุ N/A

10.3. ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย : Possibility of Hazardous reaction : -

10.4. สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง / Conditions to avoid

อุณหภูมิสูงแหล่ง แหล่งประกายไฟ High temperature ,ignition sources.

10.5. วัสดุที่เข้ากันไม่ได้ / Incompatible materials

สารออกซิไดซ์สารีดิวซ์กรดโลหะอัลคาไลโพแทสเซียมโซเดียมโลหะเป็นผงกรดคลอไรด์อลูมิเนียมผง

10.6. ความเป็นอันตรายของสารที่เกิดจากการสลายตัว : Hazardous decomposition products : -

10.7. ความสามารถในการกัดกร่อน / Corrosively : -

11 ข้อมูลด้านพิษวิทยา / Toxicological information

11.1. ทางรับสัมผัส Route of Exposure : ☑ การหายใจ Inhalation ☑ การกลืนกิน Ingestion ☑ การสัมผัสทางผิวหนัง Skin contact ☑ การสัมผัสทางดวงตา Eye contact

11.2. อาการปรากฏที่มีความสัมพันธ์กับคุณลักษณะทางกายภาพ ทางเคมี และทางพิษวิทยา
Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

11.2.1. อาการที่เกี่ยวข้องกับคุณลักษณะทางกายภาพ / Symptom related with physical characteristic

ก่อให้เกิด การระคายเคือง แสบร้อน แดง อักเสบ ไอ เป็นลม ปวดศีรษะ อาเจียน
Produce irritation,burning sensation,redness,tearing,inflamation,coughing,drizziness,headache,vomiting

11.2.2. อาการที่เกี่ยวข้องกับคุณลักษณะทางเคมี / Symptom rerated with chemical characteristic

11.2.3. อาการที่เกี่ยวข้องทางพิษวิทยา / Symptom related with toxicology

11.ผลกระทบเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง (delayed and immediate effects) รวมทั้งผลเรื้อรัง (chronic effects) จากการรับสัมผัส (Contact delayed, immediate and chronic effects)

การสัมผัส ทางผิวหนังเป็นเวลานาน หรือซ้ำ ๆ อาจ ทำให้ผิวหนังอักเสบ การสูดดม และ การกลืนกินเรื้อรัง อาจให้ผลคล้ายกับ การสูดดม และ การกลืนกินเฉียบพลัน
Prolonged or repeated skin contact may cause dermatitis,chronic inhalation and ingestion may cause effect similar to those of acute inhalation and ingestion

11.4. ค่าความเป็นพิษที่วัดเป็นตัวเลข / Numerical measures of toxicity

11.4.1. การรับประทาน / Acute oral toxicity	-
11.4.2. การสัมผัส / Acute dermal toxicity	-
11.4.3. การสูดดม / Acute toxic of the vapour	-

12 ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา / Ecological information

12.1. ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศ (ในน้ำและบนบก ถ้ามี) / Eco toxicity (aquatic and terrestrial, where available)

12.1.1 ผลการทดสอบความเป็นพิษเฉียบพลันต่อปลา : Toxicity to fish	-
12.1.2 ผลการทดสอบความเป็นพิษเฉียบพลันต่อ : Crustaceans / Toxicity to crustaceans	-
12.1.3 ผลการทดสอบความเป็นพิษเฉียบพลันต่อ : Algae / Toxicity to algae	-

12.2. การคงค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย / Degradability and persistence

ไม่มีข้อมูล Not available

12.3. ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ : bio-accumulative potential	ไม่มี None
12.4. การเคลื่อนย้ายในดิน / mobility in soil :	-

12.5. ผลกระทบในทางเสียหายอื่นๆ / Other adverse effects :

ไม่มี None

13 ข้อพิจารณาในการกำจัด / Disposal considerations

13.1. ข้อมูลเกี่ยวกับกากของเสีย : Waste information	ต้องกำจัด ของเสียตามระเบียบควบคุมสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น Waste must be disposed of in accordance with local environmental c
13.2. ข้อมูลการขนถ่าย เคลื่อนย้ายอย่างปลอดภัย : Remain materials	-
13.3. วิธีการกำจัดของเสียที่ถูกต้อง : Waste disposal	-
13.4. การกำจัดบรรจุภัณฑ์ที่ได้รับการปนเปื้อน Package contaminated disposal	-

14 ข้อมูลสำหรับการขนส่ง / Transport information

		Pictogram
14.1. หมายเลข UN / UN Number :		
14.2. ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งตาม UN : UN Proper Shipping Name		
14.3. ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง : Transport Class/Division		
14.4. กลุ่มการบรรจุ (ถ้ามี) : Package group (if any)		
14.5. การเกิดมลภาวะทางทะเล Marine pollution	○ ใช่ ○ ไม่ใช่ ◉ ไม่ระบุ	
14.6. ข้อควรระวังพิเศษสำหรับผู้ใช้ Special precautionary for user		
14.7. การขนส่งด้วยภาชนะขนาดใหญ่ Transport in bulk		
14.8. บรรจุภัณฑ์เพื่อการขนส่ง / Classification code		
14.9. ข้อมูลอื่นๆ / Other		

อ้างอิง Acetone UN 1090 ,Methanol UN 1230

15 ข้อมูลเกี่ยวกับกฎข้อบังคับ / Regulatory information

15.1. กฎระเบียบทางด้านความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม/ Safety, health and environmental regulations

-

16 ข้อมูลอื่นๆ / Other information

16.1. วันที่จัดเตรียมเอกสารข้อมูลความปลอดภัยฉบับปรับปรุงแก้ไขล่าสุด / Date of latest issue : 27/4/2023

16.2. รายละเอียดของจุดที่ได้มีการเปลี่ยนแปลงเอกสารความปลอดภัยฉบับเดิม / Description of point of Safety Data Sheet changing

16.3. คำอธิบายของอักษรย่อและชื่อย่อที่ใช้ในเอกสารความปลอดภัย / Abbreviation explanation

NFPA Hazard Code	HMIS Hazard	Rating System
	- Health 4 Flammability - Reactivity	0 = ไม่อันตราย (No hazard) 1 = อันตรายเล็กน้อย (Slight hazard) 2 = อันตรายปานกลาง (Moderate hazard) 3 = อันตรายมาก (Serious hazard) 4 = อันตรายอย่างรุนแรง (Severe hazard)

16.4. ข้อมูลไฟล์เอกสารความปลอดภัย / Information Safety Data Sheet files

ไฟล์ข้อมูลหลัก : PLO.pdf
ไฟล์ข้อมูลอ้างอิง : MTP-2022-05350 Purge light oil mixer.pdf

16.5. กฎหมายในประเทศที่เกี่ยวข้อง / Local Legislation Related

16.6. ที่มาของข้อมูล / Reference

16.7. ข้อมูลอื่นๆ / Other details

Purge Light Oil

NFPA Rating



UN Number : **CAS Number :**

จุดวาบไฟ : <10°C **จุดติดไฟได้เอง :** -°C

TWA-TLV : 250 ppm, 200 ppm **Classification :**

Hazard Statement
ของเหลว และไอระเหยไวไฟสูงมาก
เป็นอันตราย ต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ

โทรศัพท์ติดต่อกรณีฉุกเฉิน
038-643999

อันตรายต่อสุขภาพ

เป็นอันตราย ถ้ากลืนกินเข้าไป,
เป็นอันตราย ถ้าสัมผัสผิวหนัง,
เป็นอันตราย ถ้าสูดดมเข้าไป,
ทำลายดวงตา อย่างรุนแรง,
อาจทำอันตราย ต่ออวัยวะ เมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานาน
หรือรับสัมผัสซ้ำ

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล

ต้องสวมใส่เครื่องป้องกันดวงตา, ต้องสวมใส่หน้ากากกันไบหน้า,
ต้องสวมใส่ถุงมือนิรภัยในเขตพื้น ที่นี้,
ต้องสวมใส่ชุดป้องกันสารเคมี, ต้องสวมใส่รองเท้าป้องกันสารเคมี



การปฐมพยาบาล

เคลื่อนย้ายไปยัง ที่อากาศบริสุทธิ์ หากไม่หายใจให้ทำ
การช่วยหายใจ ถ้าหายใจลำบากให้ออกซิเจน ไปพบแพทย์.,
ล้างผิวหนัง ด้วยน้ำปริมาณมาก อย่างน้อย 15 นาที ถอดเสื้อผ้า
และรองเท้า ที่เปื้อนออก ซักเสื้อผ้า ก่อนนำกลับมาใช้ใหม่ ทำ
ความสะอาดรองเท้า อย่างทั่ว ถึง ก่อนนำกลับมาใช้ใหม่
ไปพบแพทย์, ล้างตา ด้วยน้ำปริมาณมากเป็นเวลา อย่างน้อย 15
นาที รับ ความช่วยเหลือ ทาง การแพทย์ทันที , หากกิน มีสติ
และดื่มตัวให้ดื่มนม หรือน้ำ 2-4 ถ้วย ไม่ ควรให้อะไร
ทางปากกับผู้ ที่ไม่มีสติ. รับ ความช่วยเหลือ ทาง การแพทย์ทันที
ทำให้อาเจียน โดยให้

สารที่ใช้ในการดับเพลิง

สำหรับเพลิงไหม้ขนาดเล็ก
ให้ใช้สารเคมีแห้งคาร์บอนไดออกไซด์ฉีดน้ำโฟม ใช้ฉีดน้ำ เพื่อ
ทำให้ภาชนะ ที่โดนไฟเย็นลง

การขนย้ายและการจัดเก็บ

ล้างมือให้สะอาดหลัง การใช้งาน ใช้เฉพาะในบริเวณ
ที่อากาศถ่ายเทได้ดี จัดกลุ่ม และยึดภาชนะ เมื่อขนย้ายวัสดุ

จัดเก็บในพื้น ที่แยก และได้รับอนุมัติ เก็บภาชนะในบริเวณ ที่เย็น
และมีอากาศถ่ายเทสะดวก ปิดภาชนะให้แน่น
และปิดสนิทจนพร้อมใช้งาน หลีกเลี่ยงแหล่งประกายไฟ

การจัดการกรณีหกรั่วไหล

เก็บให้ห่าง จาก ความร้อน และแหล่งกำเนิดประกายไฟ หยุด
การรั่วไหล หากไม่มี ความเสี่ยงดูดซับ ด้วยดินแห้งทราย
หรือวัสดุอื่น ๆ ที่ไม่ติดไฟ อย่าสัมผัสวัสดุ ที่หก
ป้องกันไม่ให้เข้าสู่ท่อระบายน้ำชั้นใต้ดิน ของพื้น ที่อับอากาศ

กรณีต้องการรับข้อมูลเพิ่มเติมติดต่อ / For more information please contact :
รหัส / Code No. 10190008 แก้ไขครั้งที่ / Number of Revision : 2
คำเตือน / Warning :

Purge Light Oil

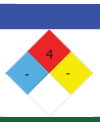
UN No : **CAS No :**



คำสัญญาณ : อันตราย

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย :

ของเหลว และไอระเหยไวไฟสูงมาก
เป็นอันตราย ต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ



การปฐมพยาบาล / First Aid :

เคลื่อนย้ายไปยัง ที่อากาศบริสุทธิ์ หากไม่หายใจให้ทำ
การช่วยหายใจ ถ้าหายใจลำบากให้ออกซิเจน
ไปพบแพทย์., ล้างผิวหนัง ด้วยน้ำปริมาณมาก อย่างน้อย
15 นาที ถอดเสื้อผ้า และรองเท้า ที่เปื้อนออก ซักเสื้อผ้า
ก่อนนำกลับมาใช้ใหม่ ทำ ความสะอาดรองเท้า อย่างทั่ว
ถึง ก่อนนำกลับมาใช้ใหม่ ไปพบแพทย์, ล้างตา
ด้วยน้ำปริมาณมากเป็นเวลา อย่างน้อย 15 นาที รับ
ความช่วยเหลือ ทาง การแพทย์ทันที , หากกิน มีสติ
และดื่นตัวให้ดื่มนม หรือน้ำ 2-4 ถ้วย ไม่ ควรให้อะไร
ทางปากกับผู้ ที่ไม่มีสติ. รับ ความช่วยเหลือ ทาง
การแพทย์ทันที ทำให้อาเจียน โดยให้

ข้อควรระวัง :

- หลีกเลี่ยงไม่ให้ไหลสู่ทางน้ำและท่อระบายน้ำ

เบอร์โทรฉุกเฉิน (Emergency number):

038-643999

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล



รายละเอียดผู้ผลิต/จัดจำหน่าย

บริษัท : Company — บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคัล จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ : Address — 9 ซอยจี-9 ถนนปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ตำบลมาบตาพุด
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150

เบอร์โทรศัพท์ : Telephone number — 038643972

1 การบ่งชี้สารเคี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต
Identification of the substance or mixture and of the supplier

1.1. ชื่อผลิตภัณฑ์หรือตัวบ่งชี้ผลิตภัณฑ์ตามระบบ GHS / Product name or GHS product identifier

1.1.1. ชื่อสารเคมี / Common name :	TAR
1.1.2. สูตรทางเคมี / Chemical formula :	-
1.1.3. ชื่อทางการค้า / Commercial name :	-
1.1.4. เลขรหัสซีเอเอส / CAS number :	-
1.1.5. น้ำหนักโมเลกุล / Molecular weight :	269 กรัม/โมล

1.2. การบ่งชี้ด้วยวิธีอื่น ๆ / Other product identifier :

1.2.1. เลขรหัสสหประชาชาติ / UN Number:	1759
1.2.2. เลขดัชนีตามภาคผนวกที่ 1 ของสหภาพยุโรป: Annex I, EU directive 67/948/EC	-
1.2.3. เลขดัชนีอีซี / EC number	-

1.3. ข้อแนะนำในการใช้สารเคมีและข้อห้ามต่าง ๆ ในการใช้ / Recommendation for use and other prohibitions for use

1.4. รายละเอียดผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่าย / manufacturer or Supplier Details

1.4.1. ผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่าย / manufacturer or Supplier	1.4.2. ที่อยู่ / Address
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคัล จำกัด (มหาชน)	9 ซอยจี-9 ถนนปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150
1.4.3. เบอร์โทรศัพท์ / Telephone number	038643972
1.5. หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน Emergency telephone number:	038-643999

1.6. ข้อมูลอื่น ๆ / Other information

1.6.1. สารเคมีอันตราย / Hazardous substance	☐ ใช่ / Yes	☑ ไม่ใช่ / No
1.6.2. ชนิดของวัตถุอันตราย / Hazardous category	ไม่ระบุ	
1.6.3. ปริมาณสูงสุดที่ครอบครอง Max quantity storage	7,240	ตัน

1.6.4. การใช้ประโยชน์ / Uses

ผลิตภัณฑ์พลอยได้

1.6.5.ข้อมูลอื่น / Other

-

2 การบ่งชี้ความเป็นอันตราย
Hazards identification

2.1. การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมตามระบบ GHS และข้อมูลในระดับชาติหรือระดับภูมิภาค
GHS classification of the substance/mixture and any national or regional information

2.1.1. ผลการจำแนกความเป็นอันตรายตามระบบ GHS / Hazard classification according to the GHS

ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางปาก (หากมีการกลืนกินเข้าไป) - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 4
ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางผิวหนัง (หากมีสัมผัส) - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 3
ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางการหายใจ (หากมีการหายใจเข้าไป) - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 5
ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ - ประเภทย่อยความเป็นอันตราย 2

2.2. องค์ประกอบฉลากตามระบบ GHS รวมถึงข้อความที่แสดงข้อควรระวัง
GHS label elements, including precautionary statements

2.2.1. ชื่อสารเคมี / Chemical name :	TAR
2.2.2. ชื่อผลิตภัณฑ์หรือตัวบ่งชี้ผลิตภัณฑ์ตามระบบ GHS : Product name or GHS product identifier	

2.2.3. สัญลักษณ์และรูปสัญลักษณ์ / Symbol and Hazard pictograms



2.2.4. คำสัญญาณ / Signal words	อันตราย

2.2.5. ข้อความแสดงความเป็นอันตราย / Hazard statement

เป็นอันตรายถ้ากลืนกินเข้าไป
เป็นพิษถ้าสัมผัสผิวหนัง
อาจเป็นอันตรายถ้าสูดดมเข้าไป
เป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ

2 การบ่งชี้ความเป็นอันตราย (ต่อ)
Hazards identification

2.2.6. ข้อสนเทศที่เป็นข้อควรระวัง / Precautionary information

- ปิดภาชนะบรรจุ/หีบห่อให้แน่น และเก็บใน ที่ ที่มี การถ่ายเทอากาศดี
- ใช้เฉพาะในพื้น ที่ ที่มี การระบายอากาศ ที่ดี
- ล้างให้สะอาด อย่างทั่ว ถึงหลัง จาก การขนถ่ายเคลื่อนย้าย
- หลีกเลี่ยง การสัมผัสกับผิวหนัง ดวงตา หรือเสื้อผ้า
- ห้ามกิน ดื่ม หรือสูบบุหรี่ใน ขณะทำงาน
- หลีกเลี่ยง การปล่อยสู่สิ่งแวดล้อม
- ห้ามชะล้างลงสู่ท่อระบายน้ำ

2.2.7. ข้อสนเทศที่เป็นส่วนเสริมเพิ่มเติม / Supplemental information

2.3. ความเป็นอันตรายอื่นที่ไม่ได้เป็นผลจากการจำแนกตามระบบ GHS หรือที่ระบบ GHS ไม่ครอบคลุมถึง
Other hazards which do not result in classification or are not covered by the GHS

2.3.1. อันตรายต่อสุขภาพอย่างเรื้อรัง / Potential Chronic Health Effects

2.3.1.1. การก่อเกิดโรคมะเร็ง / Carcinogen effects

○ อาจก่อให้เกิดโรคมะเร็ง Maybe-Carcinogen	○ ก่อให้เกิดโรคมะเร็ง Carcinogen	○ ไม่ก่อให้เกิดโรคมะเร็ง Non-Carcinogen	◉ ไม่ระบุ N/A

2.3.1.2. ผลต่อระบบพันธุกรรม / Mutagenic effects

○ มีผลต่อระบบพันธุกรรม Mutagenic	○ ไม่มีผลต่อระบบพันธุกรรม Non-Mutagenic	◉ ไม่ระบุ N/A

2.3.1.3. ข้อมูลอื่น ๆ / Other information

-

2.4. อันตรายต่อสิ่งแวดล้อม / Environmental Hazards

-

3 องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม
Composition / information on ingredients

3.2. สารผสม / Mixture

ลำดับที่ NO	ชื่อส่วนประกอบสารเคมี Composition Name	ชื่อทั่วไป General Name	ชื่อพ้อง Synonym	หมายเลข UN UN Number	หมายเลข CAS CAS Number	หมายเลข EC EC Number	สิ่งเจือปนและการทำสารปรุงแต่งให้เสถียร Impurities and stabilizing additive	% น้ำหนัก % Weight
1	Trisphenols	-	-	-	2300-15-4	-	-	24
2	Bisphenol A	-	-	-	80-05-7	-	-	22
3	Phenol	-	-	-	108-95-2	-	-	3
4	Caustic Soda	-	-	-	1310-73-2	-	-	0.1
5	Formaldehyde-phenol copolymer	-	-	-	9003-35-4	-	-	50.9

4 มาตรการปฐมพยาบาล / First-aid measures

4.1. วิธีการปฐมพยาบาล / First-aid

4.1.1. การหายใจ / Inhalation

หากหายใจเข้าไปให้เคลื่อนย้ายไปยัง ที่ ที่มีอากาศบริสุทธิ์ ไม่หายใจให้ทำ การช่วยหายใจ ถ้าหายใจลำบากให้ออกซิเจน ไปพบแพทย์. If inhaled, remove to fresh air. It not breathing, give artificial respiration. If breathing is difficult, give oxygen. Get medical attention.

4.1.2. การสัมผัสทางผิวหนัง / Skin contact

ในกรณี ที่สัมผัสให้ล้างผิวหนังทันที ด้วยน้ำปริมาณมาก ถอดผ้า และรองเท้า ที่เปื้อนออก ซักเสื้อผ้า ก่อนนำกลับมาใช้ใหม่ ทำความสะอาดรองเท้า อย่างทั่ว ถึง ก่อนนำกลับมาใช้ใหม่ ไปพบแพทย์. In case of contact, immediatery flush skin with plenty of water. Remove contaminated clothhing and shoes. Wash clothing before reuse. Thoroughly clean shoes before reuse. Get medical attention.

4.1.3 การสัมผัสทางดวงตา / Eyes contact

ตรวจสอบ และถอดคอนแทคเลนส์ ล้างตาทันที ด้วยน้ำปริมาณมากเป็นเวลา อย่างน้อย 15 นาที ไปพบแพทย์. Check and remove any contact lenses of contact, immediatery flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes. Get medical attention.

4.1.4. การกลืนกิน / Ingestion

ห้าม ทำให้อาเจียน ไม่ ควรให้อะไร ทางปากกับผู้ ที่ไม่มีสติ. หากกลืนกินวัสดุนี้ในปริมาณมากให้โทรตามแพทย์ทันที คลายเสื้อผ้า ที่คับ เช่นคอเสื้อเน็คไทเข็มขัด หรือผ้าคาดเอว. Do Not induce vomiting nuless directed to do so by medical personnel. Never give anything by mouth to an unconscious person. If large quantities of this meterial are swallowed, call a physician immediately. Loosen tight clothing such as a collar, tie, belt or waistband.

4.2.อาการหรือผลกระทบที่สำคัญ / Most important symptoms/effects

4.2.1. การเกิดผลเฉียบพลัน / Acute Effects

กัดกร่อนดวงตาผิวหนังระบบ ทางเดินหายใจ และ การกลืนกิน
Corrosive to eyes ,Skin,Respiratory tract and ingestion

4.2.2. การหน่วงเวลาการเกิด / Delayed effects

ไม่มีข้อมูล

4.3. ข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันที / Indication of immediate medical attention

ไม่มีข้อมูล

4.4. การดูแลรักษาเฉพาะที่สำคัญที่ควรดำเนินการ / special treatment needed, if necessary.

ไม่มีข้อมูล

4.5. อื่น ๆ / Other

ไม่มีข้อมูล

5 มาตรการผจญเพลิง / Firefighting measures

5.1. สารดับเพลิงที่ห้ามใช้ / Unsuitable extinguishing media	ห้ามใช้เครื่องน้ำฉีด (water jet)
5.2. สารดับเพลิงที่เหมาะสม / Suitable extinguishing media	ไฟขนาดเล็ก: ใช้ผงเคมีแห้ง ไฟขนาดใหญ่: ใช้ละอองน้ำหมอกหรือโฟม

5.3. ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเคมี / Specific hazards arising from the chemical

ไม่มีข้อมูล

5.4. อุปกรณ์ป้องกันพิเศษและข้อควรระวัง สำหรับนักผจญเพลิง / Special protective equipment and precautions for fire-fighters.

ไม่มีข้อมูล

5.5. การเตือนภัยสำหรับนักผจญเพลิง / Precautions for fire fighters

ไม่มีข้อมูล

5.6. ข้อมูลอื่นๆ / Other

ไม่มีข้อมูล

6 มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร / Accidental release measures

6.1. ข้อควรระวังส่วนบุคคล / Personal precautions

ไม่มีข้อมูล

6.2. อุปกรณ์ป้องกันอันตราย / Protective equipment



6.3. ขั้นตอนการปฏิบัติงานฉุกเฉิน / emergency procedures

6.3.1. กรณีหกรั่วไหลมาก / Large Spill	6.3.2. กรณีหกรั่วไหลน้อย / Small Spill
ใช้พลั่ว เพื่อใส่วัสดุลงในถังขยะ ที่สะดวกโปรดระวังอย่าให้ผลิตภัณฑ์อยู่ในระดับ ความเข้มข้นสูงกว่า TLV	ใช้เครื่องมือ ที่เหมาะสม เพื่อใส่ ของแข็ง ที่หกลงในภาชนะกำจัดขยะ ที่สะดวก

6.4. ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม / Environmental precautions.

ไม่มีข้อมูล

6.5. วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด / Methods and materials for containment and cleaning up.

ไม่มีข้อมูล

7 การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา / Handling and storage

7.1. ข้อควรระวังในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย / Precautions for safe handling

หลีกเลี่ยง การสัมผัสกับดวงตาผิวหนัง และเสื้อผ้าเป็นเวลานานอย่ากินเข้าไปปิดภาชนะให้มิดชิดใช้เฉพาะกับ การระบายอากาศเท่านั้น
ล้างให้สะอาดหลัง การจัด การหลีกเลี่ยง การสัมผัสวัสดุ ที่หก และไหลบ่าไปกับดิน และน้ำ

7.2. สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้ / incompatibility

7.2.1. สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย / Safe storage condition

ปิดภาชนะให้แน่นเก็บภาชนะใน ที่เย็น และมีอากาศถ่ายเทสะดวก
Keep container tightly closed.Keep container in cool,well-ventilated area.

7.2.2. ข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้ / Incompatible chemicals condition

-

7.3. สถานที่จัดเก็บ/สถานที่ใช้งาน / Storage area	GC18 BPA Plant

7.4. เงื่อนไขการจัดเก็บของสารที่ไม่เข้ากัน / Incompatible chemicals condition

-

7.5. Hazard Class by UN	8
7.6. ประเภทของการจัดเก็บตามกฎหมาย / Classification	

8 การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกัน / Exposure controls/personal protection

8.1. ค่าขีดจำกัดที่ยอมให้รับสัมผัสได้ในขณะปฏิบัติงานหรือค่าขีดจำกัดทางชีวภาพ
Occupational exposure limit values or biological limit values

Name	TLV-TWA	TLV-STEL	TLV-C	PEL	IDLH	Thai	biological limit values
Phenol	5 ppm					5 ppm	
Caustic Soda		2 mg/m2				2 mg/m2	

8.2. การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม / Appropriate engineering controls

ใช้ระบบปิด การระบายไอเสียเฉพาะ ที่ หรือ การควบคุม ทางวิศวกรรมอื่น ๆ เพื่อรักษาระดับในอากาศให้ต่ำกว่าขีด จำกัด การระเบิด ที่แนะนำ

8.3. อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล / Personal protective equipment



8.4. สุขวิทยาส่วนบุคคล / Personal hygiene

ต้องแน่ใจว่าใช้เครื่องช่วยหายใจ ที่ได้รับ การรับรอง / รับรอง หรือเทียบเท่า
Be sure to use an approved/certified respirator or equivalent

8.5. การป้องกันอื่น ๆ / Other protection

-

9 คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี / Physical and chemical properties

9.1. สถานะทางกายภาพ / Appearance :	ของเหลว น้ำตาลเข้ม		
9.2.กลิ่น / Odour	ฟีนอลิก		
9.3. ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่รับได้ / Odour threshold limit) :	0.04 พีพีเอ็ม		
9.4. ค่าความเป็นกรดด่าง / pH-value :	na		
9.5. จุดหลอมเหลว และจุดเยือกแข็ง : Melting point &Freezing point	จุดหลอมละลาย และจุดเยือกแข็ง	- °C - °C	
9.6. จุดเดือดเริ่มต้นและช่วงของการเดือด : Initial boiling point/Boiling range	จุดเริ่มเดือด ช่วงของการเดือด	- °C - °C – - °C	
9.7. จุดวาบไฟ / Flash point :	78.9 °C (Close cup)		
9.8. อัตราการระเหย / Evaporation rate :	- mg/sec		
9.9. ความสามารถในการลุกติดไฟได้ของของแข็ง และก๊าซ (flammability (solid, gas)	เวลาที่ใช้ในการติดไฟ (Burning time) และหรือ อัตราที่ใช้ในการติดไฟ (Burning Rate)	- sec - mm/sec	
9.10. ค่าขีดจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของความไวไฟ หรือค่าจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของการระเบิด : Upper/lower flammability or explosive limits	- % LEL และหรือ - %UEL		
9.11. ความดันไอ / Vapour pressure :	- kPa ที่อุณหภูมิ -°C		
9.12. ความหนาแน่นไอ / Vapour density :	เทียบกับอากาศมีค่าเท่ากับ	3.2 kPa	
9.13. ความหนาแน่นสัมพัทธ์ / Relative density :	-		
9.14. ความสามารถในการละลายได้ / Solubility(ies) :	-		
9.15. ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในชั้นของ n-octanol : ต่อน้ำ / Partition coefficient : n-octanol/water	-		
9.16. อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง / Auto-ignition temperature	714.9 °C		
9.17. อุณหภูมิการสลายตัว / Decomposition temperature :	- °C		
9.18. ความหนืด / Viscosity :	9 mPa.s (210 oC)		
9.19. ค่าความร้อนทางเคมีจากการลุกไหม้/Heat of Combustion :	- °C		
9.20. ผลการทดสอบระยะทางของการลุกไหม้ The ignition distance test) :	- cm		
9.21. ผลการทดสอบการลุกไหม้ในพื้นที่ปิด : the enclosed space ignition test	- s/m^3		
9.22. ผลการทดสอบโฟม / the foam test :	เทียบกับอากาศมีค่าเท่ากับ และหรือ เปลวไฟไหม้นาน	- -	cm sec

รายละเอียด	ชนิดสาร		หน่วย
	สำหรับสารที่ไม่ใช่ผงโลหะ	สำหรับผงโลหะ	
บริเวณพื้นที่เปียก (wetted zone) สามารถหยุดการลุกไหม้ของไฟได้	-	-	นาที
เวลาในการลุกไหม้ (Burning time)	-	-	sec
หรืออัตราการลุกไหม้ (Burning rate)	-	-	mm/s

10 ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา / Stability and reactivity

10.1. การเกิดปฏิกิริยา / Reactivity

การสลายตัว ด้วย ความร้อนเกิดขึ้นมากกว่า 200 C

10.2. ความเสถียรทางเคมี / Chemical Stability :

○ เสถียร / Stability ○ ไม่เสถียรและปลดปล่อยก๊าซ / Instability and emit gas ◉ ไม่ระบุ N/A

10.3. ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย : Possibility of Hazardous reaction -

10.4. สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง / Conditions to avoid

เปลวไฟ และประกาย ความร้อน

10.5. วัสดุที่เข้ากันไม่ได้ / Incompatible materials

-

10.6. ความเป็นอันตรายของสารที่เกิดจากการสลายตัว : Hazardous decomposition products -

10.7. ความสามารถในการกัดกร่อน / Corrosively -

11 ข้อมูลด้านพิษวิทยา / Toxicological information

11.1. ทางรับสัมผัส Route of Exposure ☑ การหายใจ Inhalation ☑ การกลืนกิน Ingestion ☑ การสัมผัสทางผิวหนัง Skin contact ☑ การสัมผัสทางดวงตา Eye contact

11.2. อาการปรากฏที่มีความสัมพันธ์กับคุณลักษณะทางกายภาพ ทางเคมี และทางพิษวิทยา Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

11.2.1. อาการที่เกี่ยวข้องกับคุณลักษณะทางกายภาพ / Symptom related with physical characteristic

ไม่มีข้อมูล

11.2.2. อาการที่เกี่ยวข้องกับคุณลักษณะทางเคมี / Symptom rerated with chemical characteristic

11.2.3. อาการที่เกี่ยวข้องทางพิษวิทยา / Symptom related with toxicology

11.ผลกระทบเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง (delayed and immediate effects) รวมทั้งผลเรื้อรัง (chronic effects) จากการรับสัมผัส (Contact delayed, immediate and chronic effects)

11.4. ค่าความเป็นพิษที่วัดเป็นตัวเลข / Numerical measures of toxicity

11.4.1. การรับประทาน / Acute oral toxicity	LD50=317 mg/kg
11.4.2. การสัมผัส / Acute dermal toxicity	LD50=669 mg/kg
11.4.3. การสูดดม / Acute toxic of the vapour	LC50=316 mg/kg

12 ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา / Ecological information

12.1. ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศ (ในน้ำและบนบก ถ้ามี) / Eco toxicity (aquatic and terrestrial, where available)

12.1.1 ผลการทดสอบความเป็นพิษเฉียบพลันต่อปลา : Toxicity to fish	-
12.1.2 ผลการทดสอบความเป็นพิษเฉียบพลันต่อ : Crustaceans / Toxicity to crustaceans	-
12.1.3 ผลการทดสอบความเป็นพิษเฉียบพลันต่อ : Algae / Toxicity to algae	-

12.2. การคงค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย / Degradability and persistence

12.3. ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ : bio-accumulative potential	-
12.4. การเคลื่อนย้ายในดิน / mobility in soil :	-

12.5. ผลกระทบในทางเสียหายอื่นๆ / Other adverse effects :

-

13 ข้อพิจารณาในการกำจัด / Disposal considerations

13.1. ข้อมูลเกี่ยวกับกากของเสีย : Waste information	-
13.2. ข้อมูลการขนถ่าย เคลื่อนย้ายอย่างปลอดภัย : Remain materials	-
13.3. วิธีการกำจัดของเสียที่ถูกต้อง : Waste disposal	กำจัดของเสียตามกฎข้อบังคับด้านการควบคุมสิ่งแวดล้อมของรัฐบาล Waste must be disposed of in accordance with federal, state and local environmental control regulations
13.4. การกำจัดบรรจุภัณฑ์ที่ได้รับการปนเปื้อน Package contaminated disposal	-

14 ข้อมูลสำหรับการขนส่ง / Transport information

14.1. หมายเลข UN / UN Number :	1759
14.2. ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งตาม UN : UN Proper Shipping Name	CORROSIVE SOLID, N.O.S.
14.3. ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง : Transport Class/Division	8
14.4. กลุ่มการบรรจุ (ถ้ามี) : Package group (if any)	III
14.5. การเกิดมลภาวะทางทะเล Marine pollution	○ ใช่ ○ ไม่ใช่ ◉ ไม่ระบุ
14.6. ข้อควรระวังพิเศษสำหรับผู้ใช้ Special precautionary for user	ปฏิบัติตามคำอธิบายคำเตือน สำหรับ การจัด การ และ การจัดเก็บ
14.7. การขนส่งด้วยภาชนะขนาดใหญ่ Transport in bulk	
14.8. บรรจุภัณฑ์เพื่อการขนส่ง / Classification code	
14.9. ข้อมูลอื่นๆ / Other	

Pictogram



15 ข้อมูลเกี่ยวกับกฎข้อบังคับ / Regulatory information

15.1. กฎระเบียบทางด้านความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม/ Safety, health and environmental regulations

-

16 ข้อมูลอื่นๆ / Other information

16.1. วันที่จัดเตรียมเอกสารข้อมูลความปลอดภัยฉบับปรับปรุงแก้ไขล่าสุด / Date of latest issue 17/3/2023

16.2. รายละเอียดของจุดที่ได้มีการเปลี่ยนแปลงเอกสารความปลอดภัยฉบับเดิม / Description of point of Safety Data Sheet changing

16.3. คำอธิบายของอักษรย่อและชื่อย่อที่ใช้ในเอกสารความปลอดภัย / Abbreviation explanation

NFPA Hazard Code	HMIS Hazard	Rating System
	3 Health	0 = ไม่อันตราย (No hazard) 1 = อันตรายเล็กน้อย (Slight hazard) 2 = อันตรายปานกลาง (Moderate hazard) 3 = อันตรายมาก (Serious hazard) 4 = อันตรายอย่างรุนแรง (Severe hazard)
	2 Flammability	
	0 Reactivity	

16.4. ข้อมูลไฟล์เอกสารความปลอดภัย / Information Safety Data Sheet files

ไฟล์ข้อมูลหลัก : Tar.pdf

ไฟล์ข้อมูลอ้างอิง :

16.5. กฎหมายในประเทศที่เกี่ยวข้อง / Local Legislation Related

-

16.6. ที่มาของข้อมูล / Reference

-

16.7. ข้อมูลอื่นๆ / Other details

-

TAR

NFPA Rating



UN Number : 1759 **CAS Number :** -

จุดวาบไฟ : 78.9°C **จุดติดไฟได้เอง :** 714.9°C

TWA-TLV : 5 ppm **Classification :**

Hazard Statement

เป็นอันตราย ถ้ากลืนกินเข้าไป, เป็นอันตราย ถ้าสัมผัสผิวหนัง, เสียชีวิต ถ้าสูดดมเข้าไป, เป็นพิษ ต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ

โทรศัพท์ติดต่อกรณีฉุกเฉิน

038-640999

อันตรายต่อสุขภาพ

เป็นอันตราย ถ้ากลืนกินเข้าไป, เป็นอันตราย ถ้าสัมผัสผิวหนัง, เสียชีวิต ถ้าสูดดมเข้าไป, เป็นพิษ ต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล

ต้องสวมใส่ชุดป้องกันสารเคมี, ต้องสวมใส่เครื่องป้องกันดวงตา, ต้องสวมหมวกนิรภัย, ต้องสวมใส่ถุงมือนิรภัยในเขตพื้น ที่นี้, ต้องสวมใส่รองเท้าป้องกันสารเคมี



การปฐมพยาบาล

หากหายใจเข้าไปให้เคลื่อนย้ายไปยัง ที่ ที่มีอากาศบริสุทธิ์ ไม่หายใจให้ทำ การช่วยหายใจ ถ้าหายใจลำบากให้ออกซิเจน ไปพบแพทย์., ในกรณี ที่สัมผัสให้ล้างผิวหนังทันที ด้วยน้ำปริมาณมาก ถอดผ้า และรองเท้า ที่เปื้อนออก, ตรวจสอบ และถอดคอนแทคเลนส์ ล้างตาทันที ด้วยน้ำปริมาณมากเป็นเวลา อย่างน้อย 15 นาที ไปพบแพทย์., ห้าม ทำให้อาเจียน ไม่ควรให้อะไร ทางปากกับผู้ ที่ไม่มีสติ.
หากกลืนกินวัสดุนี้ในปริมาณมากให้โทรตามแพทย์ทันที คลายเสื้อผ้า ที่คับ เช่นคอเสื้อเน็คไทเข็มขัด หรือผ้าคาดเอว., กัดกร่อนดวงตาผิวหนังระบบ ทางเดินหายใจ และ การกลืนกิน

สารที่ใช้ในการดับเพลิง

ไฟขนาดเล็ก: ใช้ผงเคมีแห้ง
ไฟขนาดใหญ่: ใช้ละอองน้ำหมอก หรือโฟม, ห้ามใช้เครื่องน้ำฉีด (water jet)

การขนย้ายและการจัดเก็บ

ปิดภาชนะให้แน่นเก็บภาชนะใน ที่เย็น และมีอากาศถ่ายเทสะดวก, หลีกเลี่ยง การสัมผัสกับดวงตาผิวหนัง และเสื้อผ้าเป็นเวลานานอย่ากินเข้าไปปิดภาชนะให้มิดชิดใช้เฉพาะ การระบายอากาศเท่านั้น ล้างให้สะอาดหลัง การจัด การหลีกเลี่ยง การสัมผัสวัสดุ ที่หก และไหลบ่าไปกับดิน และน้ำ

การจัดการกรณีหกรั่วไหล

ใช้พลั่ว เพื่อใส่วัสดุลงในถังขยะ
ที่สะดวกโปรดระวังอย่าให้ผลิตภัณฑ์อยู่ในระดับ ความเข้มข้นสูงกว่า TLV,
ใช้เครื่องมือ ที่เหมาะสม เพื่อใส่ ของแข็ง ที่หกลงในภาชนะกำจัดขยะ ที่สะดวก

กรณีต้องการรับข้อมูลเพิ่มเติมติดต่อ / For more information please contact :

รหัส / Code No. 10190009 แก้ไขครั้งที่ / Number of Revision : 1

คำเตือน / Warning :

TAR

UN No : 1759 **CAS No :**-



คำสัญญาณ : อันตราย

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย :

เป็นอันตราย ถ้ากลืนกินเข้าไป, เป็นอันตราย ถ้าสัมผัสผิวหนัง, เสียชีวิต ถ้าสูดดมเข้าไป, เป็นพิษ ต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ



การปฐมพยาบาล / First Aid :

หากหายใจเข้าไปให้เคลื่อนย้ายไปยัง ที่ที่มีอากาศบริสุทธิ์ ไม่หายใจให้ทำ การช่วยหายใจ ถ้าหายใจลำบากให้ออกซิเจน ไปพบแพทย์., ในกรณีที่สัมผัสให้ล้างผิวหนังทันที ด้วยน้ำปริมาณมาก ถอดผ้าและรองเท้า ที่เปื้อนออก, ตรวจสอบ และถอดคอนแทคเลนส์ ล้างตาทันที ด้วยน้ำปริมาณมากเป็นเวลา อย่างน้อย 15 นาที ไปพบแพทย์., ห้าม ทำให้อาเจียน ไม่ ควรให้อะไรทางปากกับผู้ ที่ไม่มีสติ. หากกลืนกินวัสดุนี้ในปริมาณมากให้โทรตามแพทย์ทันที คลายเสื้อผ้า ที่คับ เช่นคอเสื้อเน็คไทเข็มขัด หรือผ้าคาดเอว., กัดกร่อนดวงตาผิวหนังระบบทางเดินหายใจ และ การกลืนกิน

ข้อควรระวัง :

- ปิดภาชนะบรรจุ/ทีบท่อให้แน่นและเก็บในที่ที่มีการถ่ายเทอากาศดี
- ใช้เฉพาะในพื้นที่ที่มีการระบายอากาศที่ดี
- ล้างให้สะอาดอย่างทั่วถึงหลังจากการขนถ่ายเคลื่อนย้าย
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผิวหนัง ดวงตาหรือเสื้อผ้า
- ห้ามกิน ดื่ม หรือสูบบุหรี่ในขณะทำงาน
- หลีกเลี่ยงการปล่อยสู่สิ่งแวดล้อม
- ห้ามชะล้างลงสู่ท่อระบายน้ำ

เบอร์โทรฉุกเฉิน (Emergency number):

038-643999

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล



รายละเอียดผู้ผลิต/จัดจำหน่าย

บริษัท : บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคัล จำกัด (มหาชน)
Company

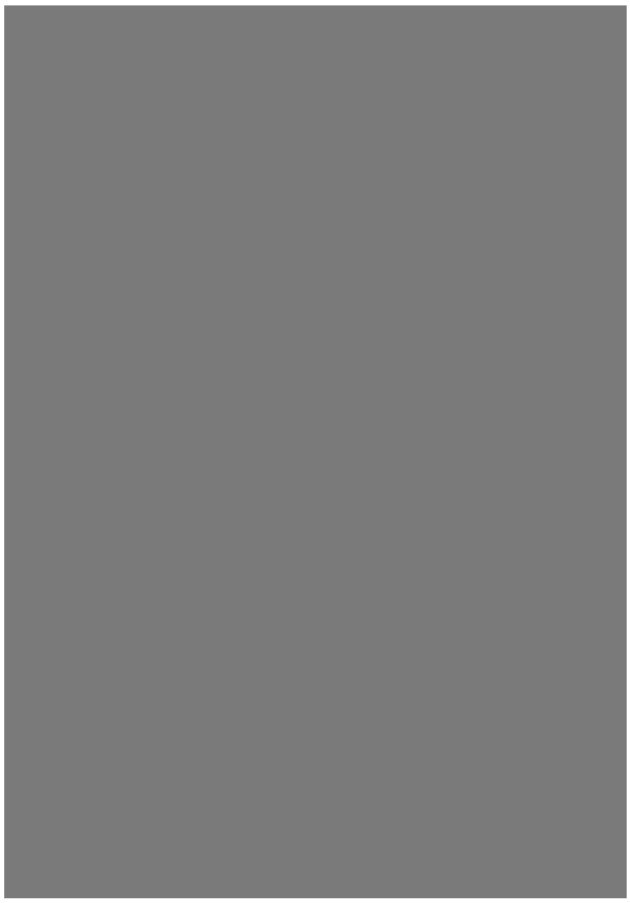
ที่อยู่ : 9 ซอยจี-9 ถนนปกรณ์สงเคราะห์ราษฎร์ ตำบลมาบตาพุด
Address อำเภอเมือง จังหวัดระยอง 21150

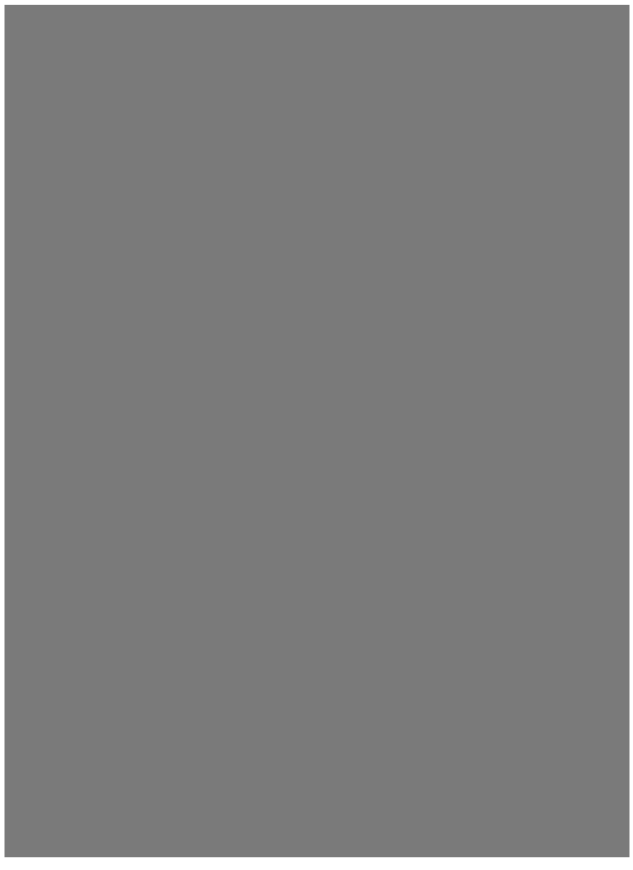
เบอร์โทรศัพท์ : 038643972
Telephone number

ภาคผนวก ข.21

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา









Inter



Internal Use Only

This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



Internal Use Only

This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

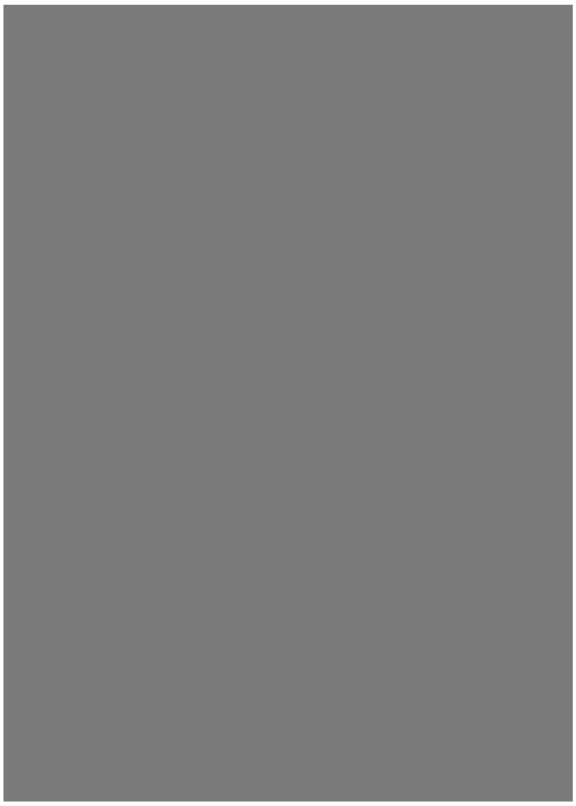
PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



Internal Use Only

This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

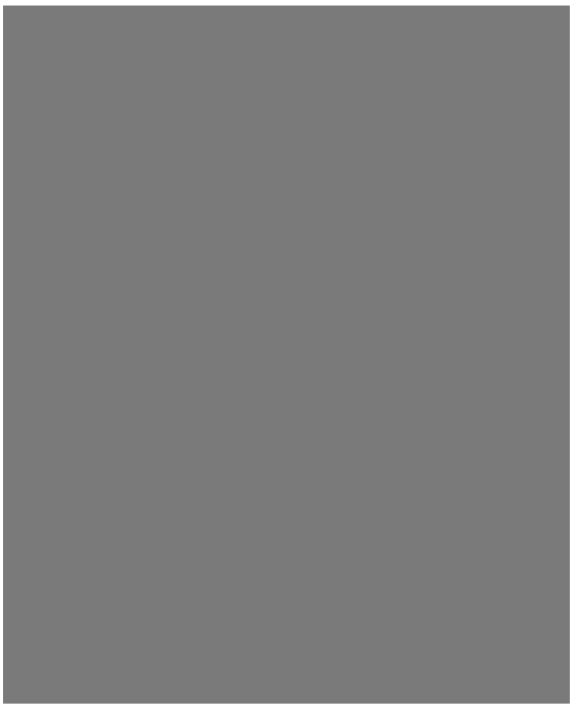


This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.



This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



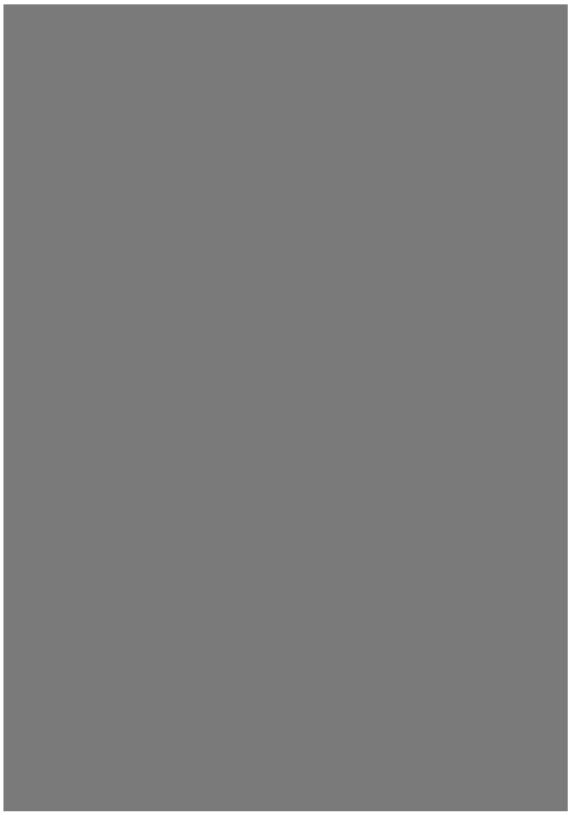
This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

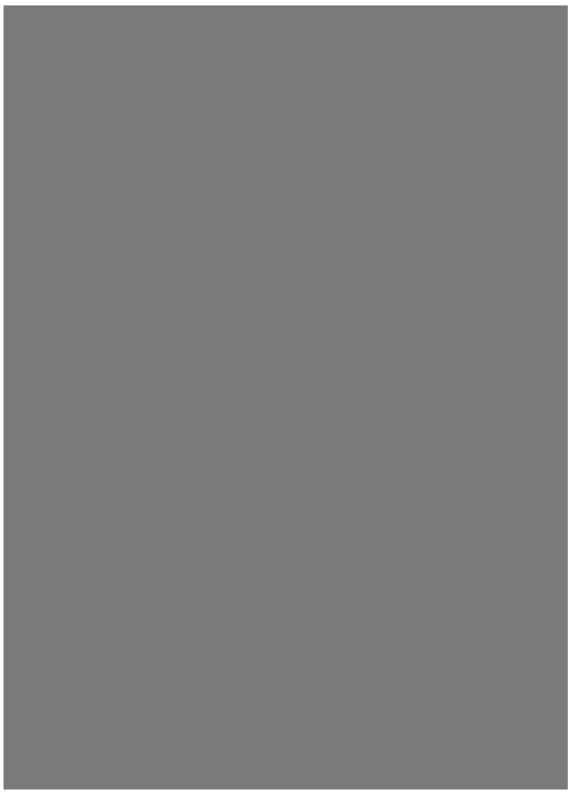


This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.



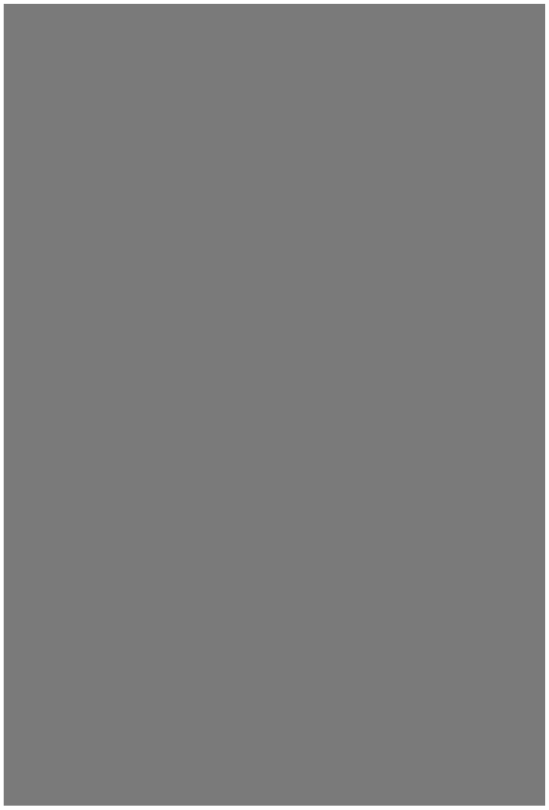
This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



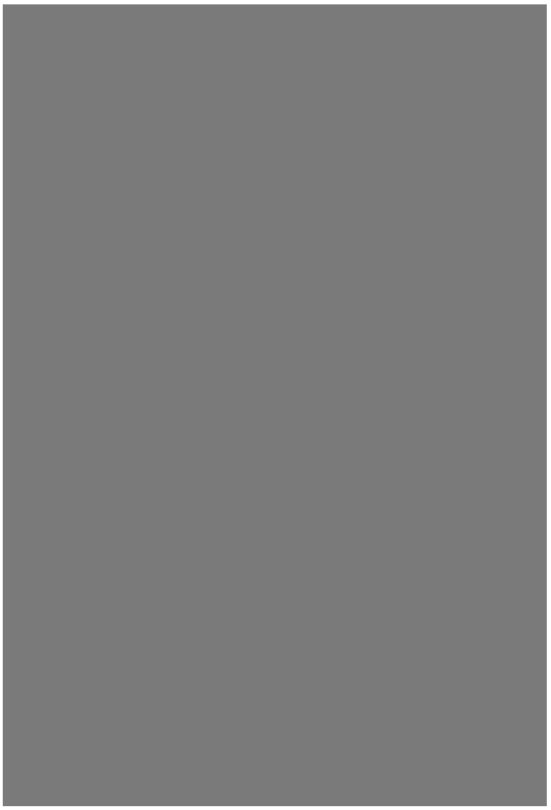
This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

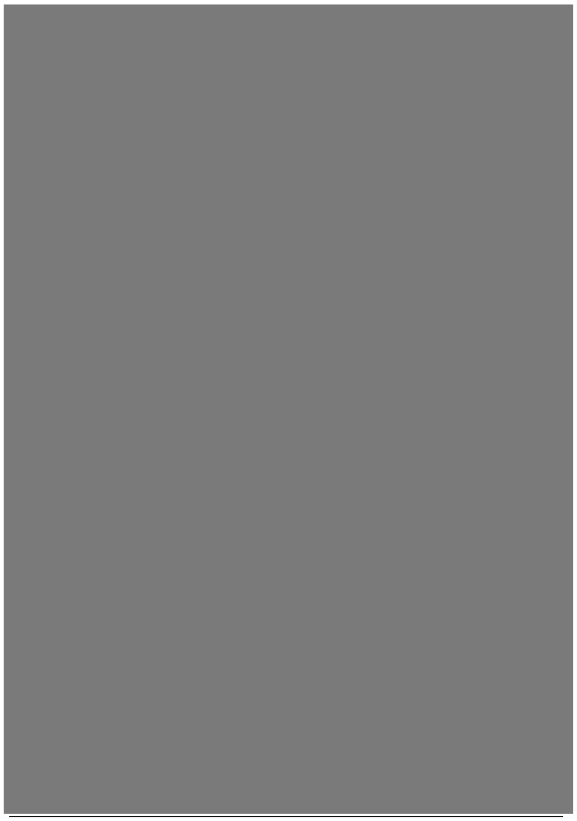


This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

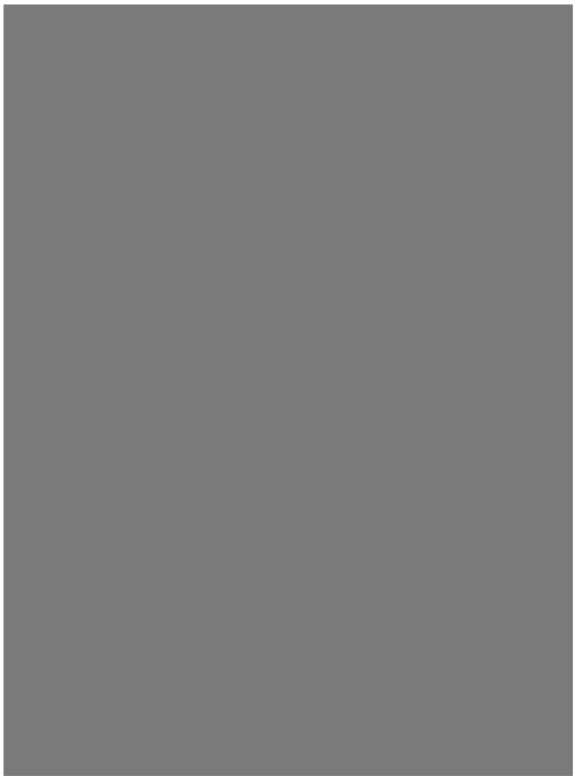


This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.



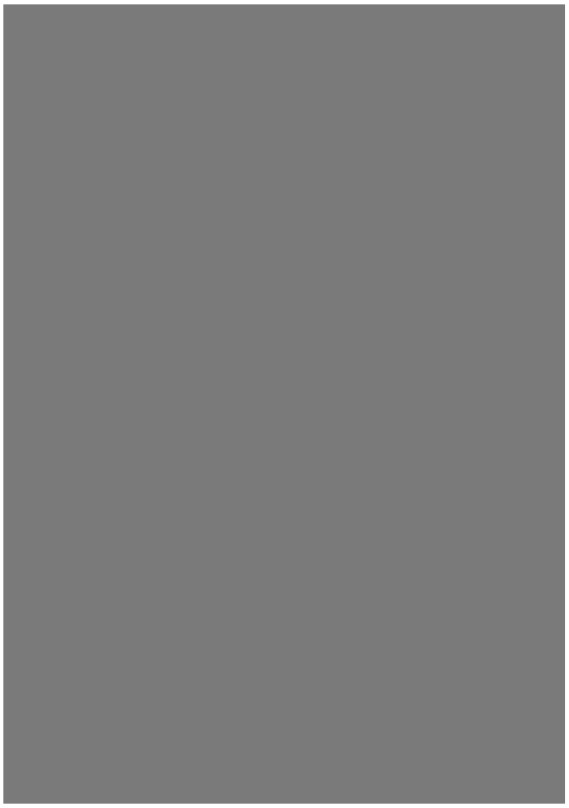
This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



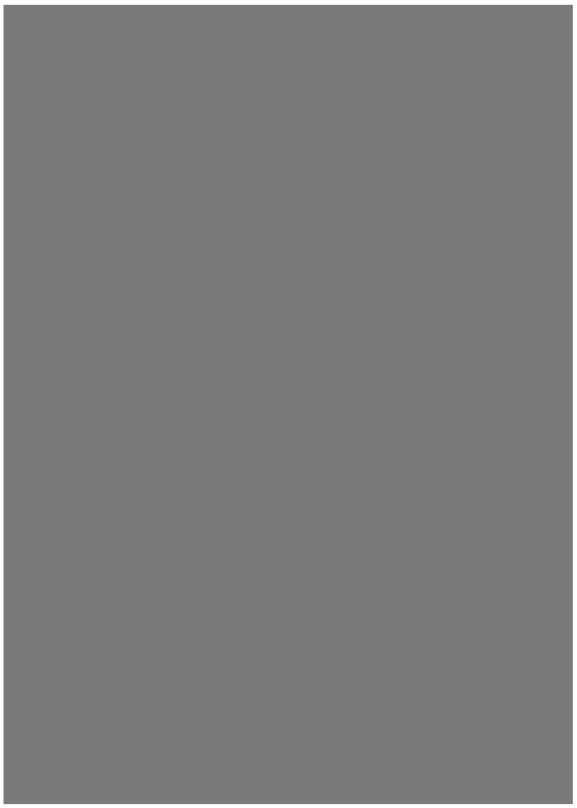
This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

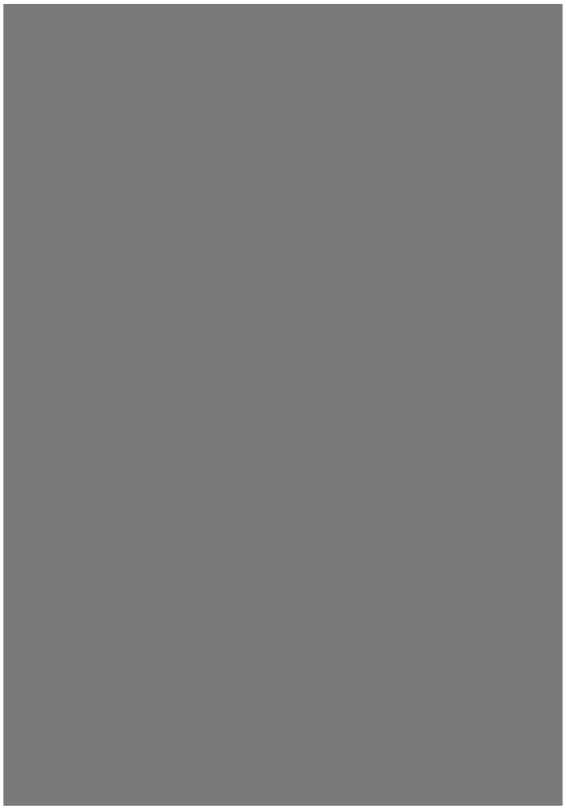


This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

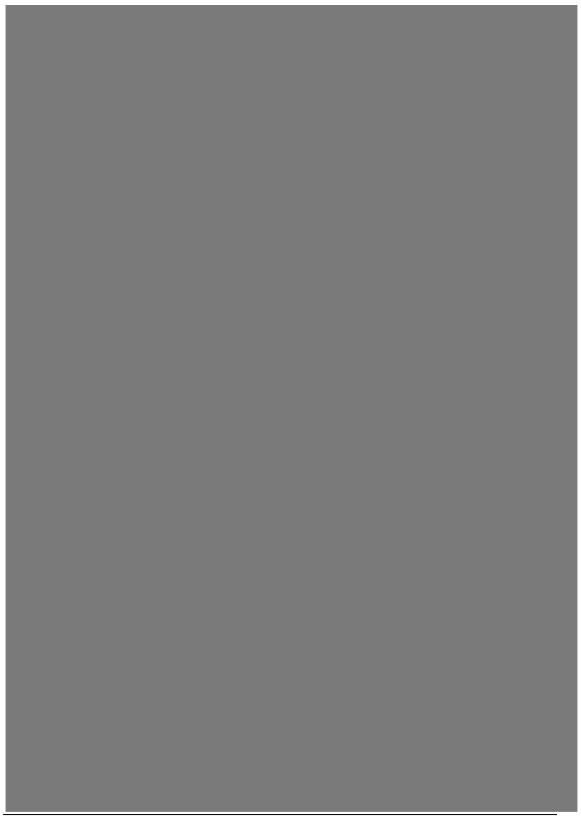


This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.



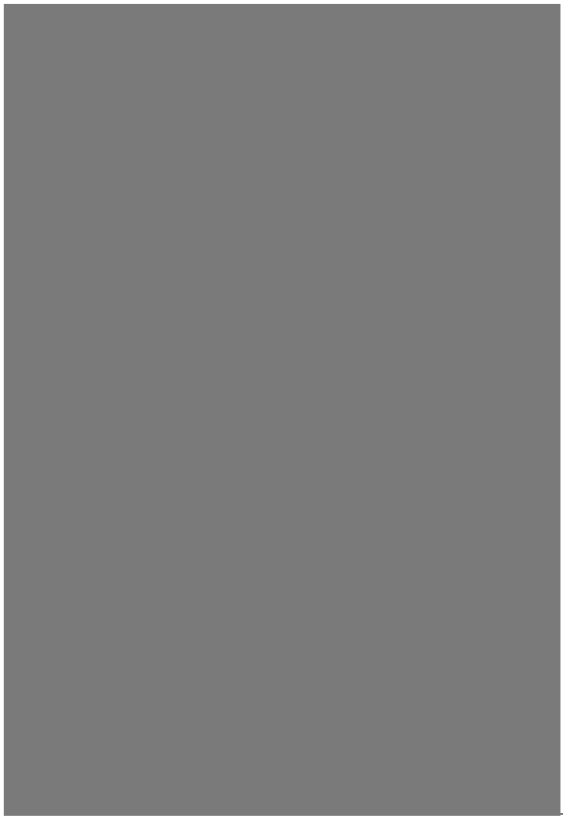
This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

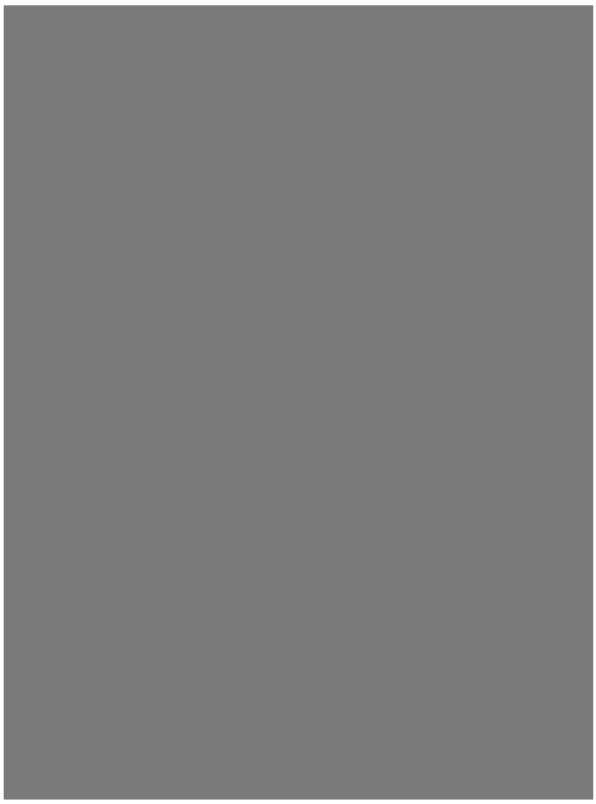


This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

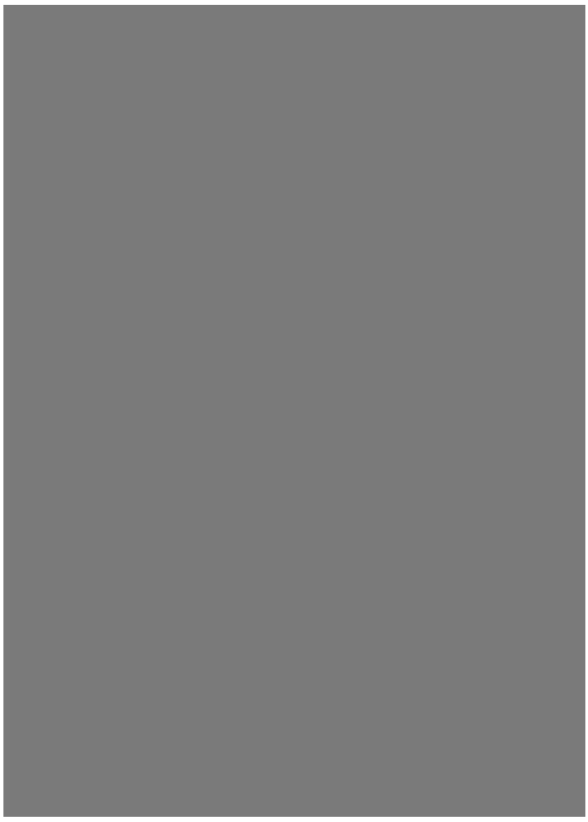


This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.



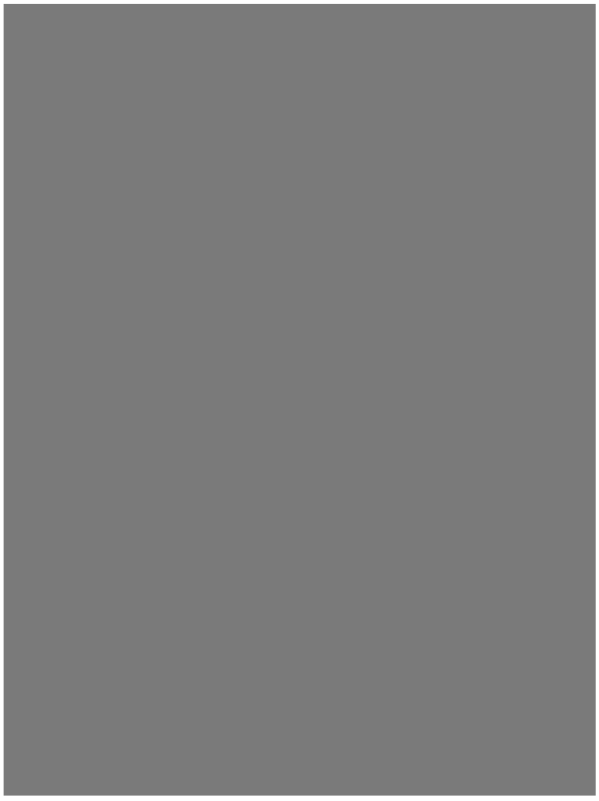
This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



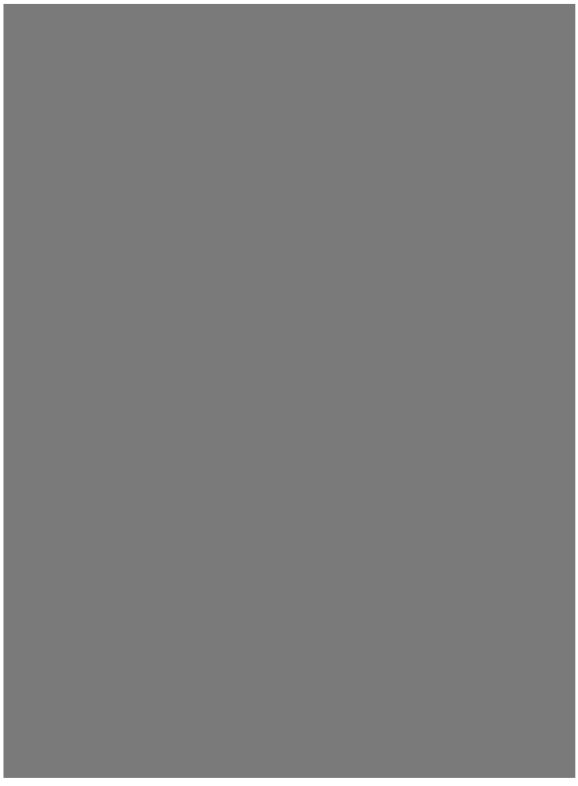
This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

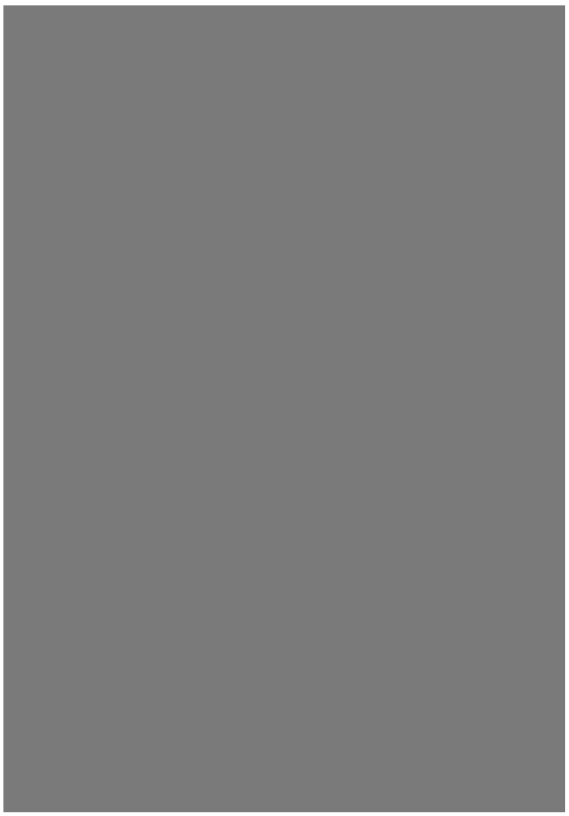


This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

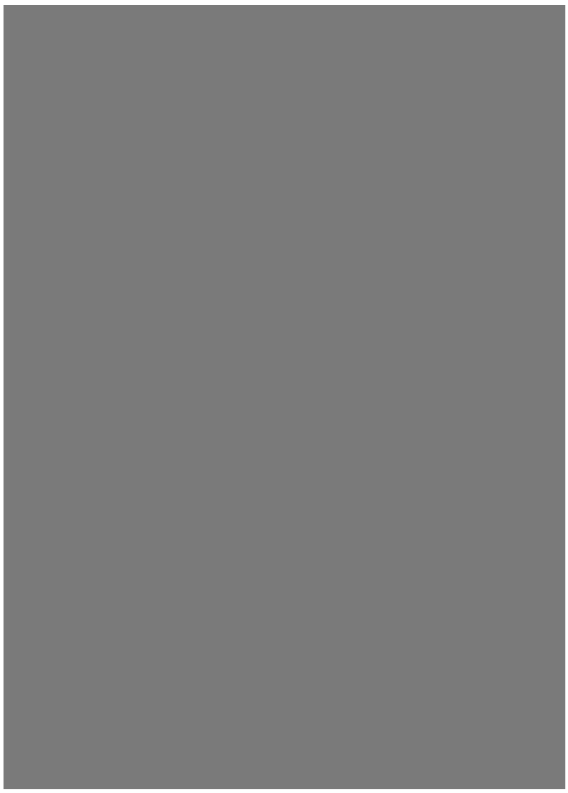


This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.



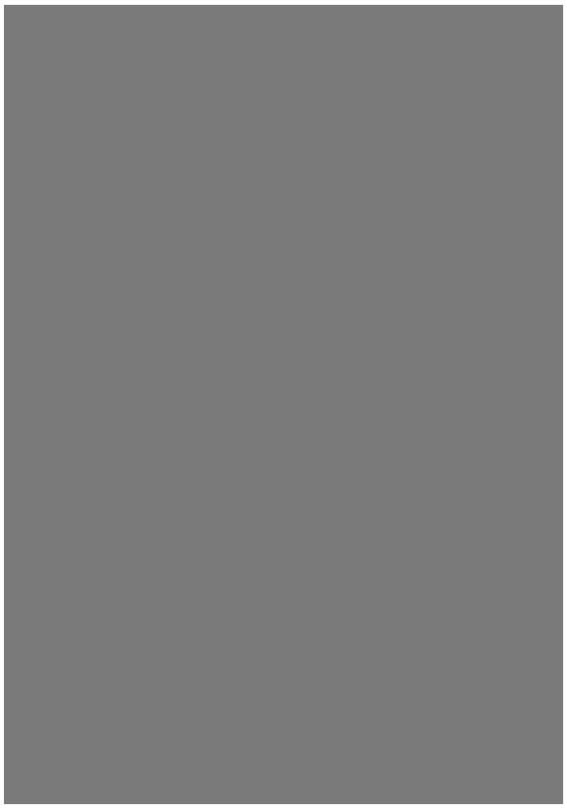
This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



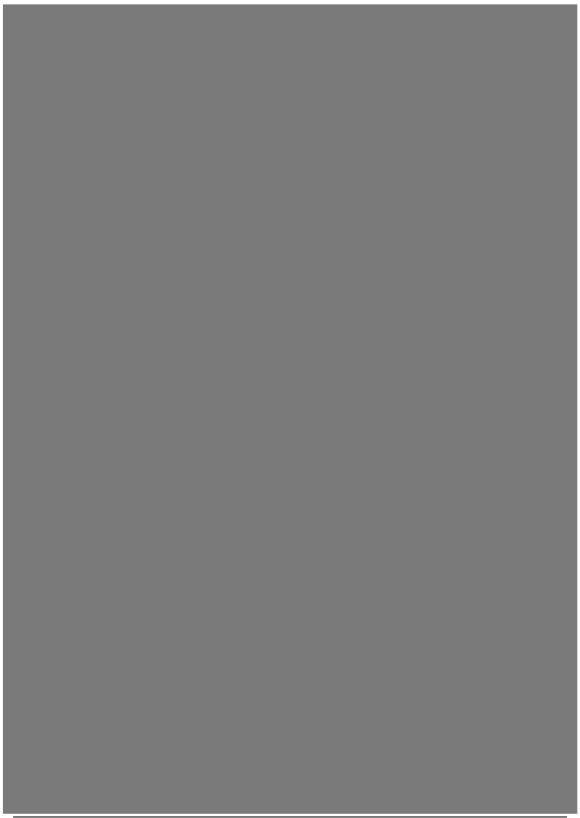
This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

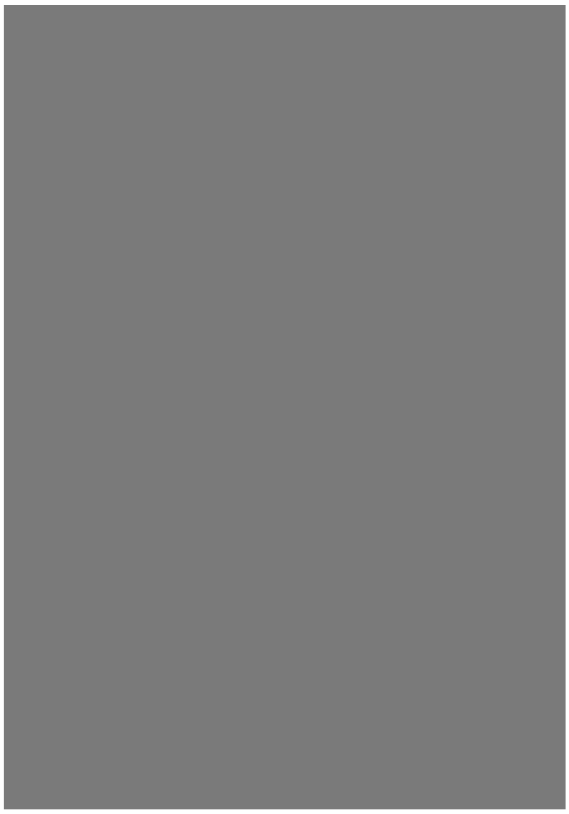


This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

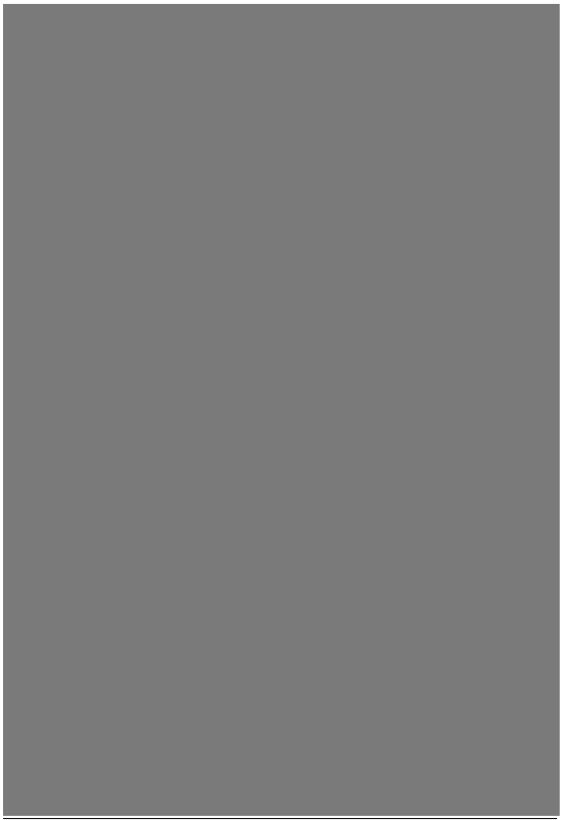


This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.



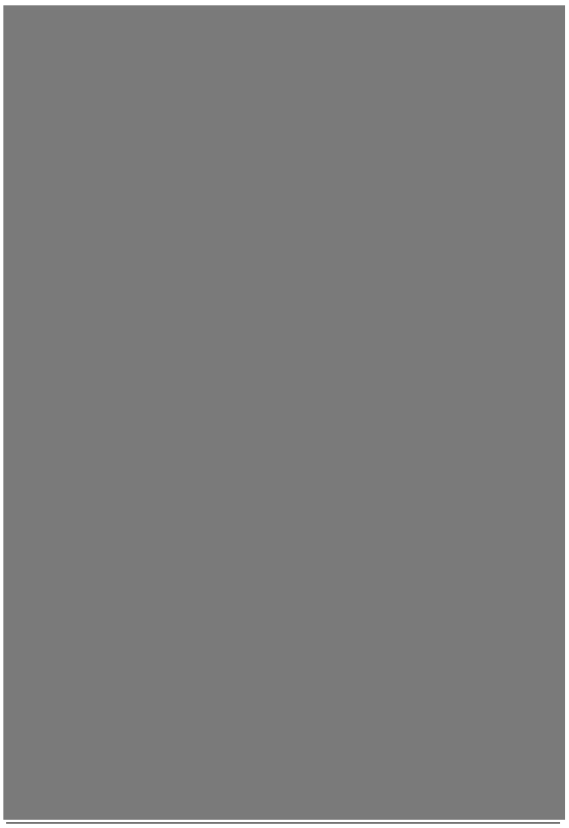
This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



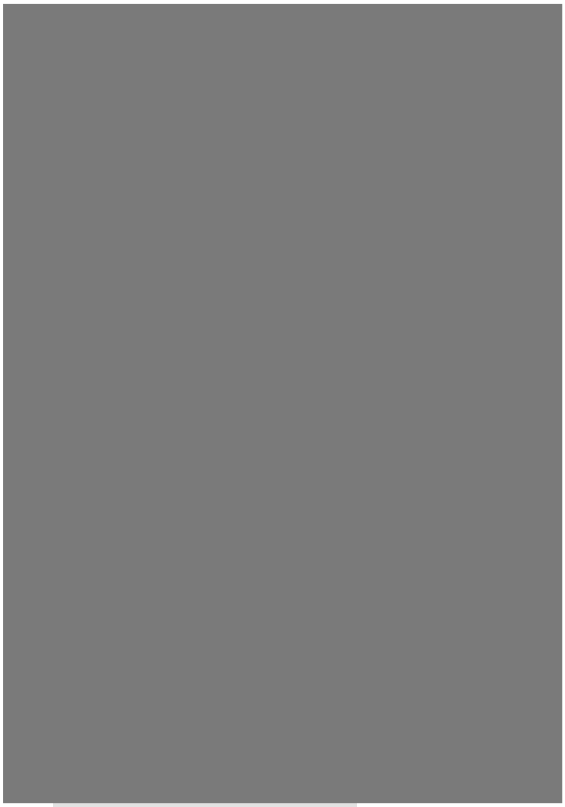
This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

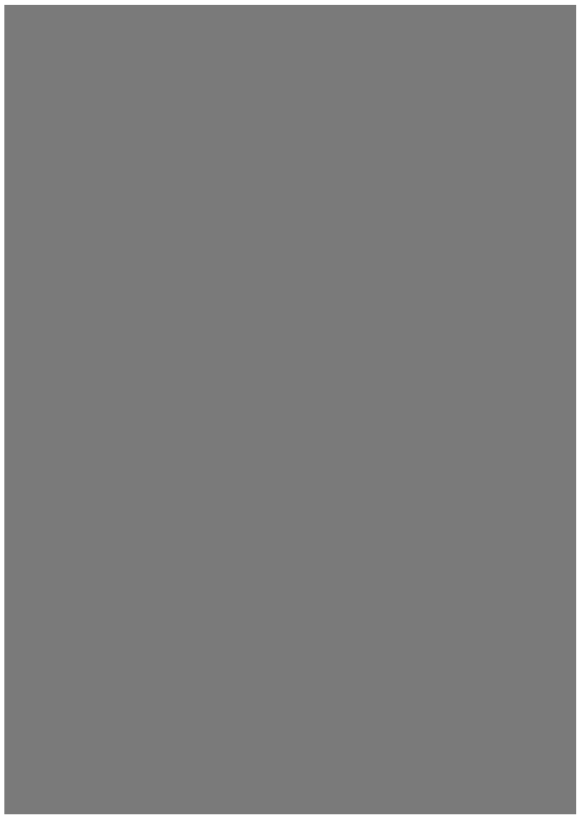


This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.



This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



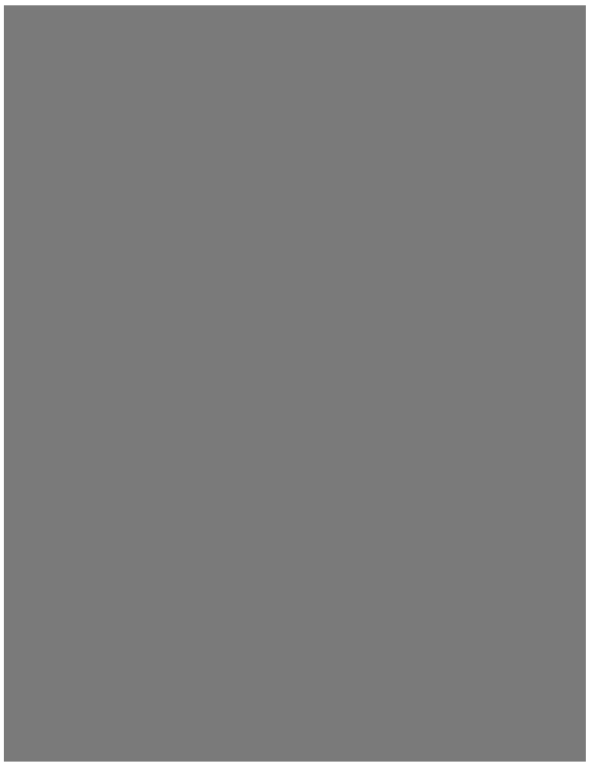
This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

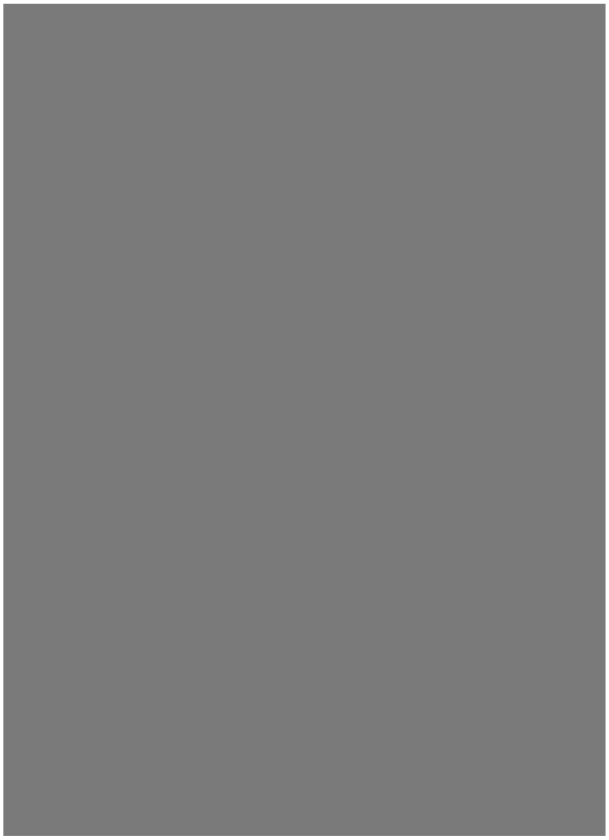


This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.



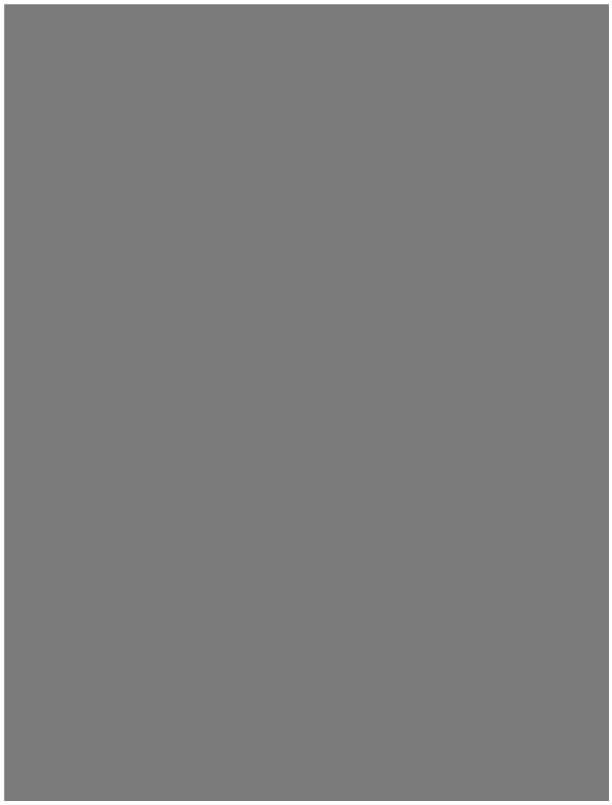
This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

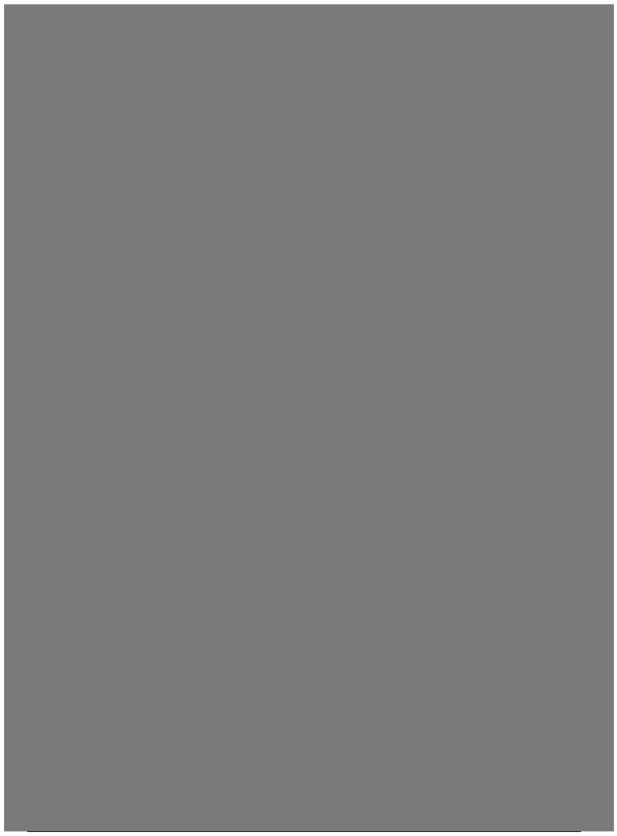


This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

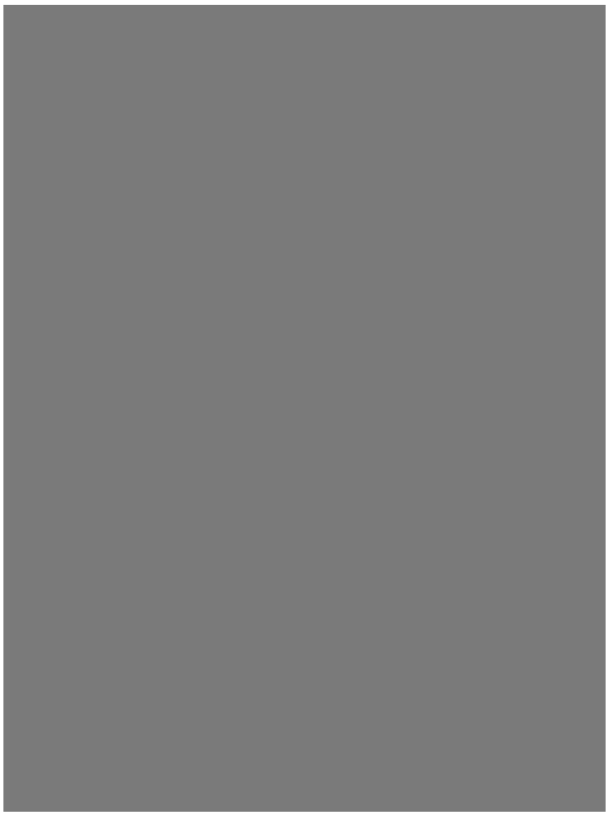


This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.



This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



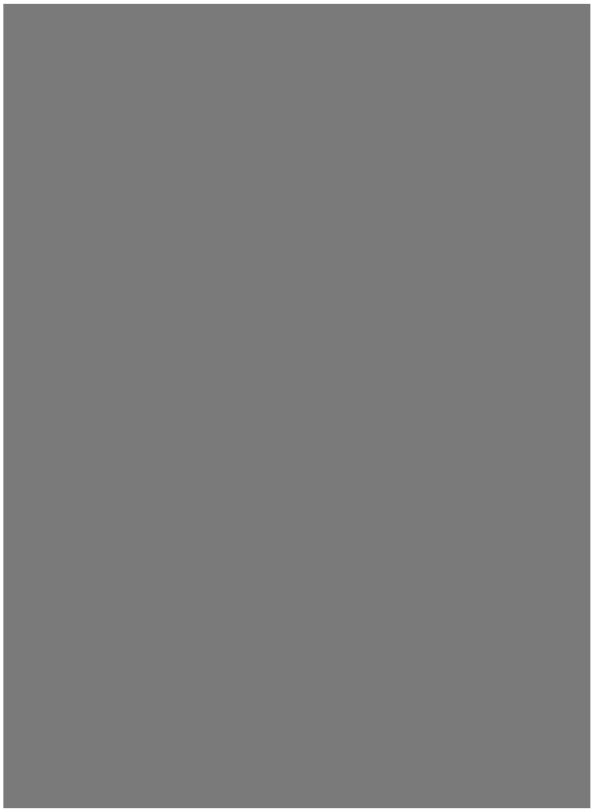
This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

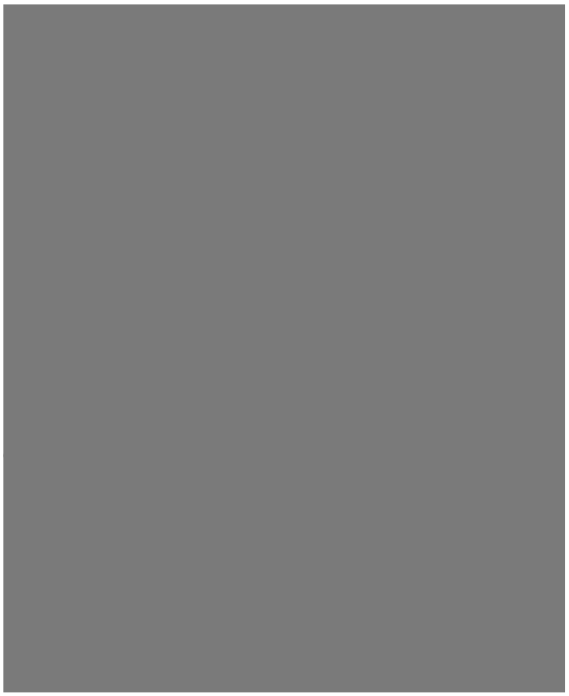


This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

PTT Global Chemical Public Company Limited | P-(Q-TS)-010: การบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา



This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.



This Document is Confidential, Proprietary and Legally Privileged, and is intended for use within PTT Global Chemical Public Company Limited (GC) and its subsidiaries (GC Group) only. No recipients are allowed to disclose, distribute, copy, modify, retransmit, or disseminate this Confidential Information to any Third Party without GC's consent.

ภาคผนวก ข.22

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การฝึกอบรมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมผู้รับเหมา

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

Technical Safety and PSM

P-(Q-TS)-045

การฝึกอบรมความปลอดภัยผู้รับเหมา

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาขัดความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

[redacted]

Internal Use Only

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-045: การฝึกอบรมความปลอดภัยผู้รับเหมา

[redacted]

Internal Use Only

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-045: การฝึกอบรมความปลอดภัยผู้รับเหมา

[redacted]

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-045: การฝึกอบรมความปลอดภัยผู้รับเหมา

[redacted]

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

4. WORKFLOW

[redacted]

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

[redacted]

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

[redacted]

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

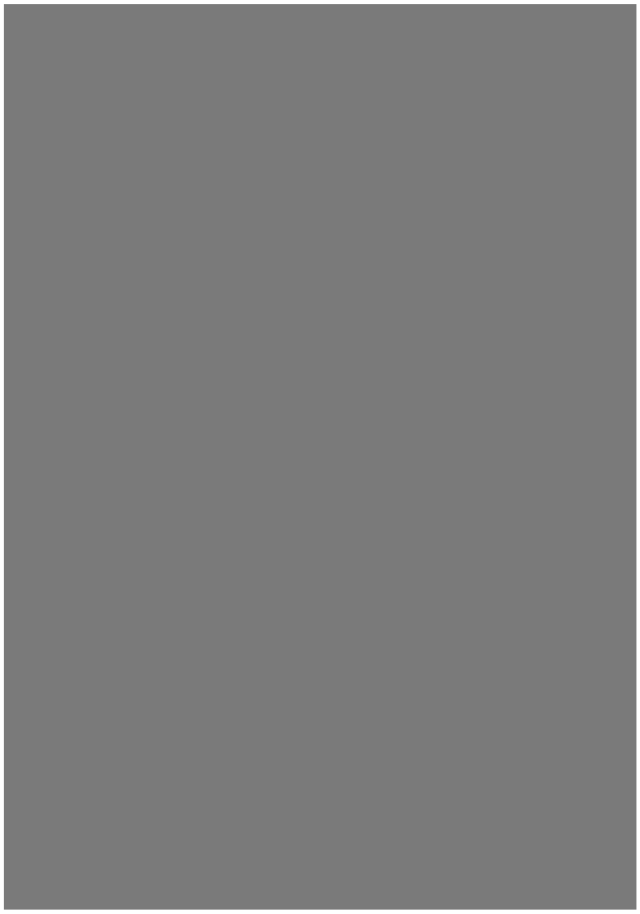
[redacted]

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

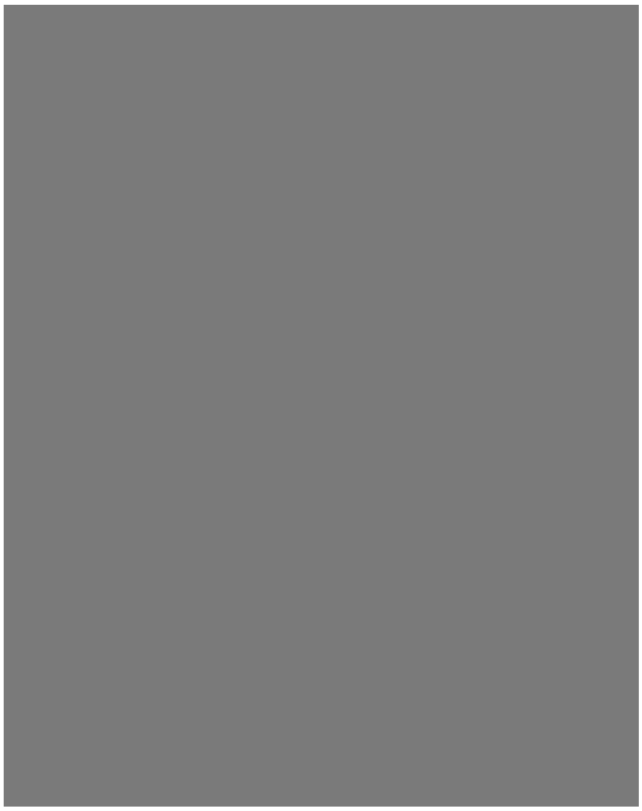


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-045: การฝึกอบรมความปลอดภัยผู้รับเหมา



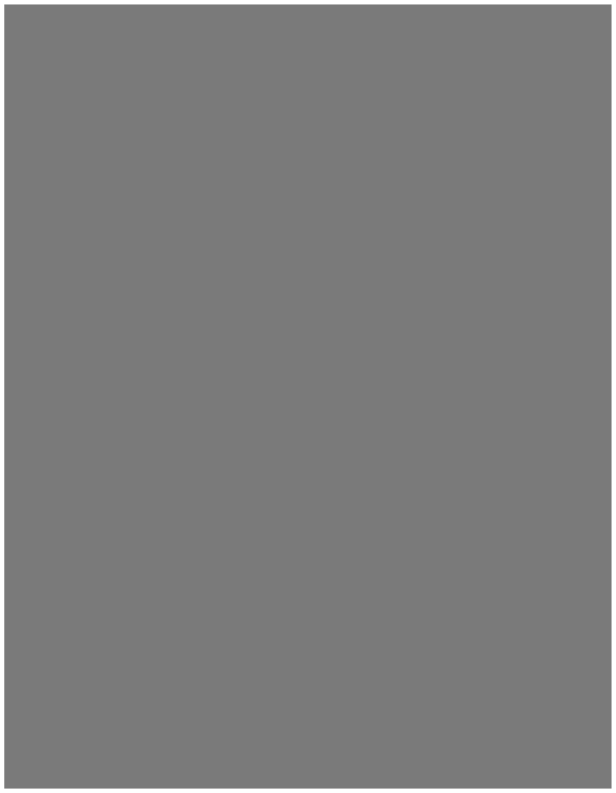
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-045: การฝึกอบรมความปลอดภัยผู้รับเหมา



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



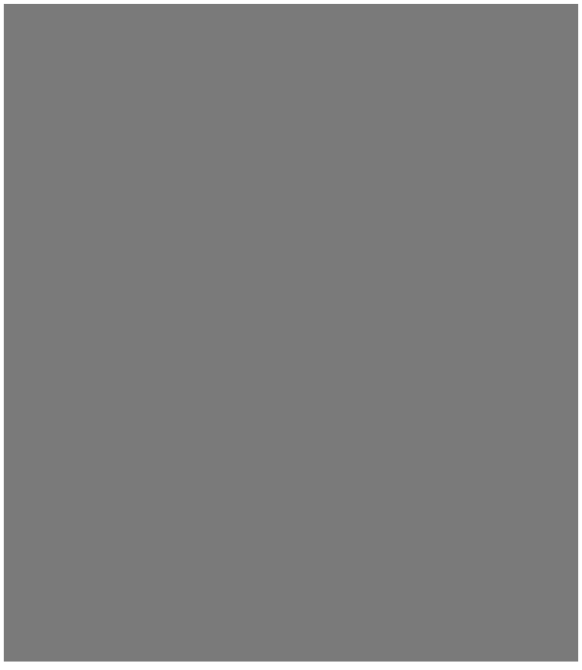
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-045: การฝึกอบรมความปลอดภัยผู้รับเหมา



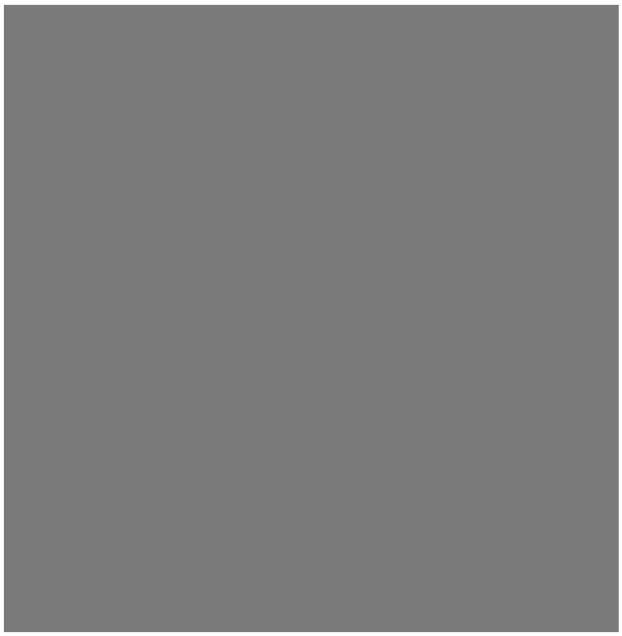
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-045: การฝึกอบรมความปลอดภัยผู้รับเหมา

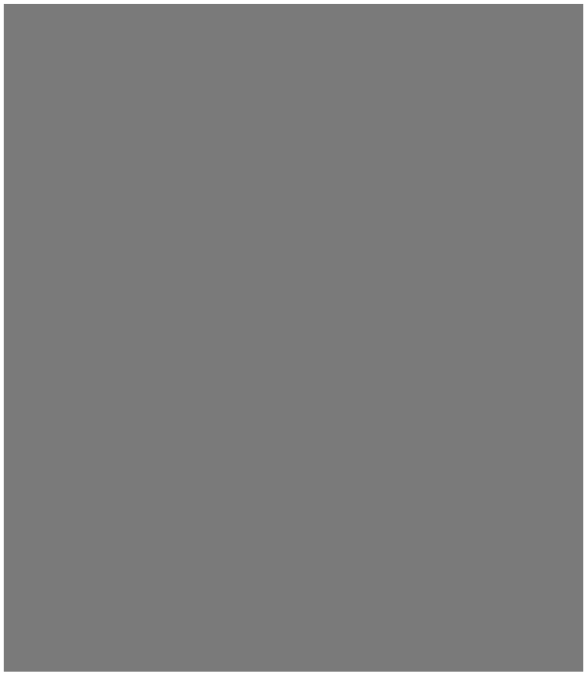


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-045: การฝึกอบรมความปลอดภัยผู้รับเหมา

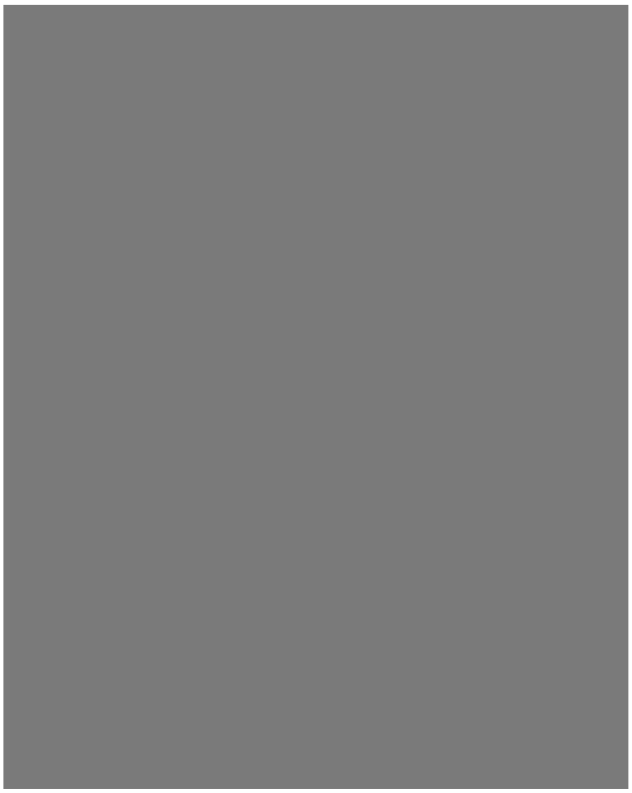


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



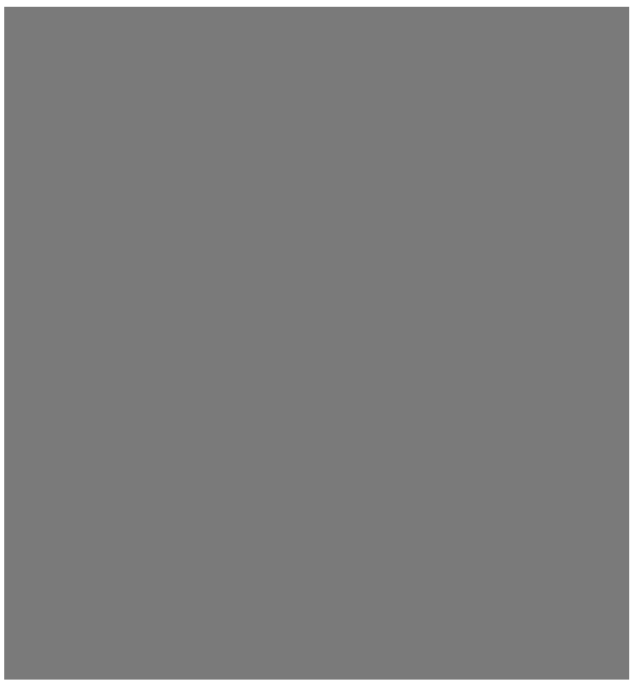
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-045: การฝึกอบรมความปลอดภัยผู้รับเหมา



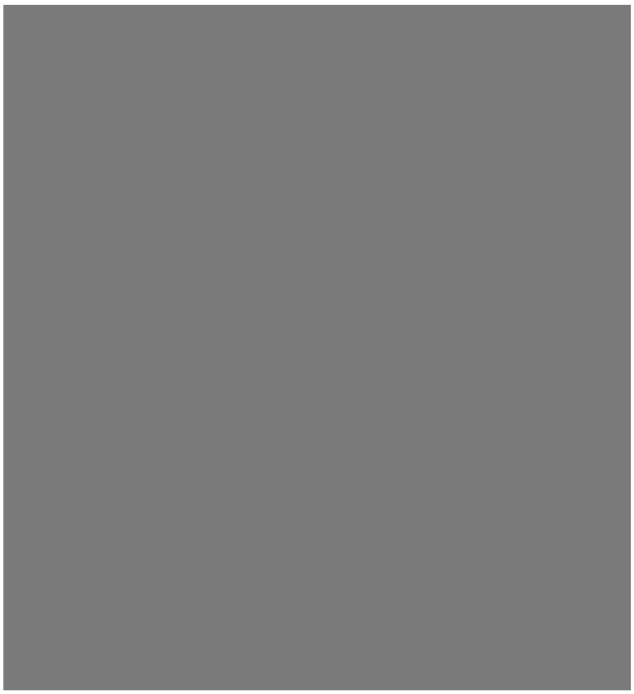
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-045: การฝึกอบรมความปลอดภัยผู้รับเหมา

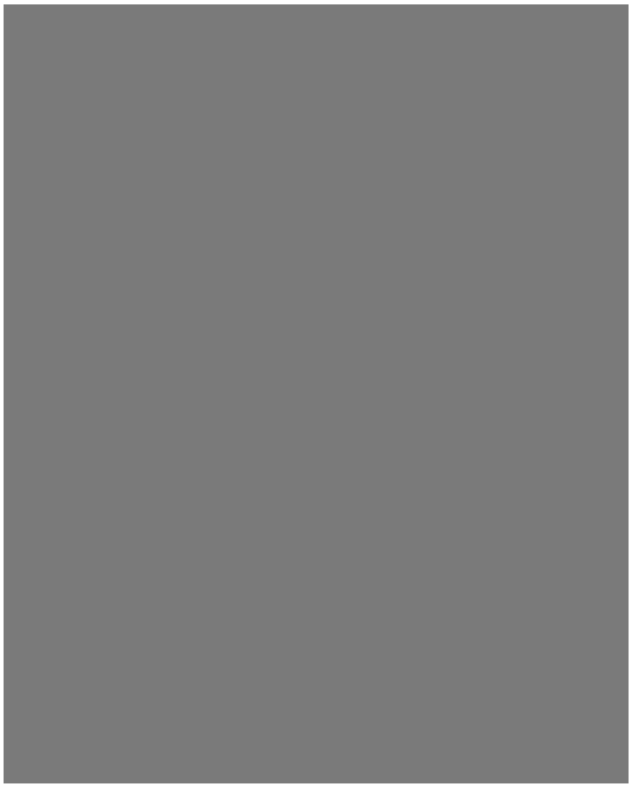


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(Q-TS)-045: การฝึกอบรมความปลอดภัยผู้รับเหมา



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

ภาคผนวก ข.23

เส้นทางการขนส่ง

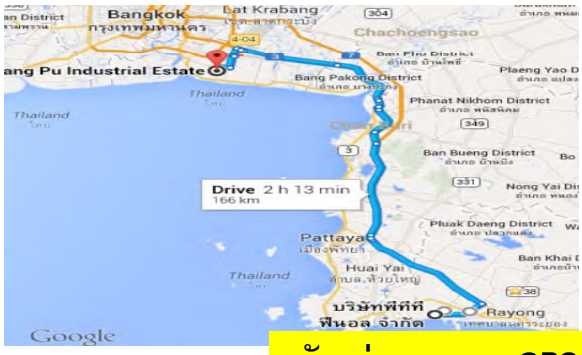
การให้ความสำคัญในการเฝ้าระวังการขนส่งกากของเสียอันตราย

การให้ความสำคัญในการเฝ้าระวังการขนส่งกากของเสียอันตราย โดยระบบ GPS





รถขนส่งติด GPS

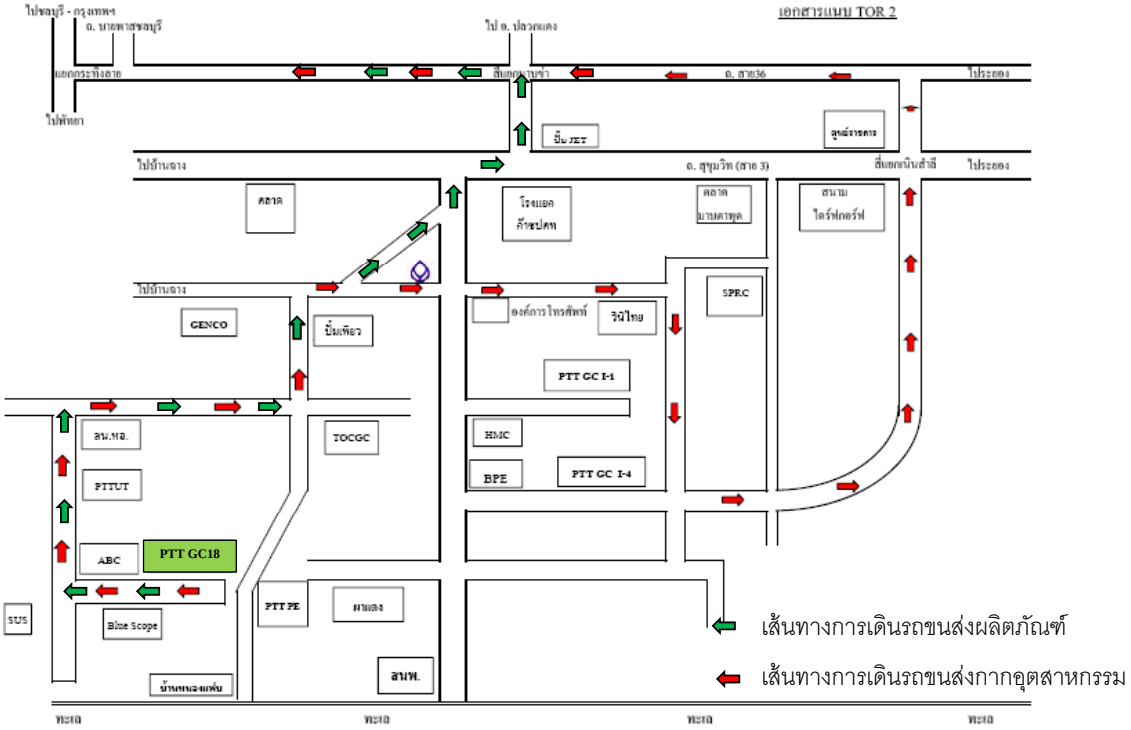




ตัวอย่างรายงาน GPS ระยอง-สมุทรปราการ

การบริหารจัดการด้านการจราจรขนส่ง

กำหนดเส้นทางการเดินรถออกจากนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด



ภาคผนวก ข.24

ตัวอย่างเอกสารรายงานการติดตามยานพาหนะ

PTT Global Chemical Public Company Limited
Head Office : 555/1 Energy Complex, Building A, 14th-18th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Chatuchak, Bangkok 10900 Thailand. Tel : +66(0)2265-8400 Fax : +66(0)2265-8500
Rayong Office : 59 Ratniyom Road, Noenphra, Mueang Rayong, Rayong 21150 Thailand. Tel : +66(0)3899-4000 Fax : +66(0)3899-4111
Registration No. 0107554000267

ที่ 23-090 / 2566

15 ธันวาคม 2566

เรื่อง ส่งรายงานสรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ประจำเดือนพฤศจิกายน 2566 บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 18 โรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ และรายงานการติดตามการขนส่งกากของเสียอุตสาหกรรมด้วยระบบ GPS ประจำเดือนพฤศจิกายน 2566

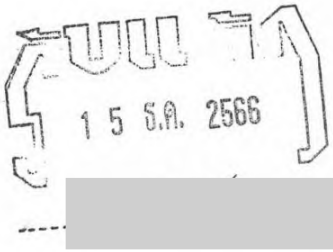
เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมร่วมดำเนินงานกลุ่มมาบตาพุด

อ้างถึง
1. หนังสือที่ อก 5107.2/0239 ลงวันที่ 25 เมษายน 2559 เรื่อง การกำกับ ติดตาม ตรวจสอบการจัดการกากอุตสาหกรรมของโรงงานในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
2. ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 79/2554 เรื่อง วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการกากอุตสาหกรรม มูลฝอยและสิ่งปฏิกูลที่เกิดขึ้นในนิคมอุตสาหกรรม

สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. รายงานสรุปปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วประจำเดือนพฤศจิกายน 2566
2. รายงานการติดตามการขนส่งกากของเสียอุตสาหกรรมด้วยระบบ GPS ประจำเดือนพฤศจิกายน 2566

ตามความในหนังสือดังอ้างถึง 1 และการแจ้งการปฏิบัติตามประกาศดังอ้างถึง 2 บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 18 (โรงงานผลิตสารบิสฟีนอล เอ) ทะเบียนผู้ประกอบการเลขที่ น.42(1)-4/2551-ญหอ. ขอส่งรายงานประจำเดือนพฤศจิกายน 2566 ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ขอแสดงความนับถือ

ผู้จัดการส่วนความปลอดภัย
อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

(นิคมอุตสาหกรรม..มาบตาพุด..)

รายงานสรุปใบกำกับการขนส่ง (Manifest Form)

ขยะอุตสาหกรรม

ชื่อบริษัท .....บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) สาขา 18...โรงงานผลิตสารบิส ฟีนอล เอ....

เลขทะเบียนโรงงาน น.42(1)-4/2551-ญหอ

Manifest Form ประจำเดือน ..... พฤศจิกายน 2566.....

ตามหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

ตามหนังสือกรมโรงงานอุตสาหกรรม เลขที่ ...อก.6601-10314 ลงวันที่ 4 ก.ค. 2566.....

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	จำนวนใบกำกับการขนส่ง	จำนวนรายงาน GPS (ชุด)	ปริมาณ (กิโลกรัม)	ผู้รับดำเนินการ
1.	Contaminated BPA	1	1	39,640	บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด
2.	Spent Activated Carbon	1	1	7,240	บริษัท ไร้ท์ โซลูชั่น จำกัด (มหาชน)
	รวมทั้งสิ้น			46,880	

ผู้รายงาน

หมายเหตุ : กำหนดหน่วยของปริมาณเป็นหน่วยเดียวกันคือ "กิโลกรัม" เท่านั้น เพื่อความสะดวกในการประมวลผล

☑ รายงานประจำทุกเดือน

(ภายในวันที่ 15 ของทุกเดือน)

ข้อมูล GPS วันที่ขน 08/12/2566 **ทะเบียน กท 64 - 8934** **Manifest SCI0078991**

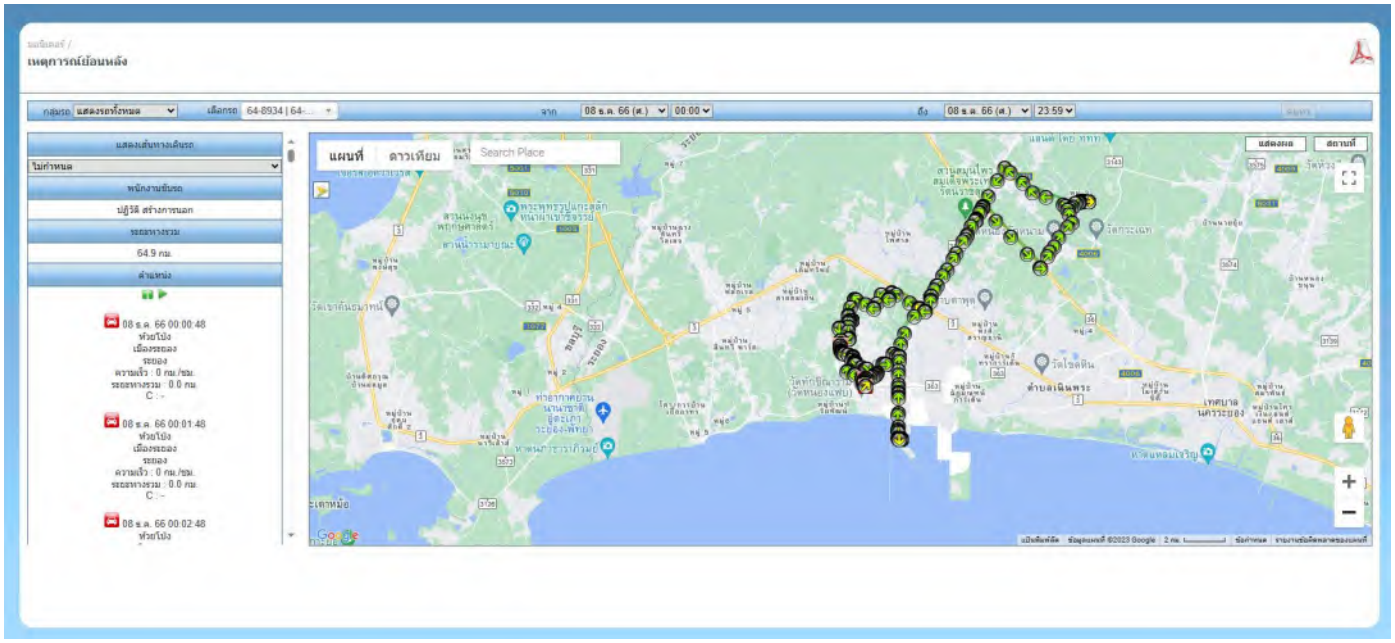
บริษัทขนส่ง บริษัท ศิวัช ขนส่ง จำกัด **พนักงานขับรถ นายปฏิวัติ สร้างการนอก** **ประเภทรถ** โรลออฟ

ปลายทาง บริษัท เอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด

ชื่อที่อยู่ลูกค้า บริษัท พีทีทีฟีนอล จำกัด (BPA Plant)

Waste: Contaminated BPA

เส้นทางการเดินรถ



ภาคผนวก ข.25

ตัวอย่างเอกสารการตรวจสอบสภาพรถ

ptt GLOBAL CHEMICAL

ใบตรวจสอบสภาพยานพาหนะ
Car & Truck - Inspection checklist Form

วันที่ตรวจสอบ : 01/12/66

ประเภทยานพาหนะ: Pick Up รถบรรทุก 6 ล้อ รถบรรทุก 10 ล้อ รถพ่วง 18 ล้อ อื่น ๆ

ทะเบียนยานพาหนะ : 65-0822 (โปรดระบุจังหวัด) กทม

สถานใช้ทำงาน: GC-18 บริษัท : TARF

ลำดับ Item	รายการตรวจสอบ Description	ผลการตรวจสอบ Inspection Result	ข้อแนะนำ Comment
1	เอกสารใบอนุญาตขับขี่ยานพาหนะ	√	
2	เอกสารทะเบียนรถ / พรบ.	√	
3	แบตเตอรี่ ,ฝาครอบ ,และขั้วแบตเตอรี่	√	
4	ไฟเบรค ,ไฟท้าย , ไฟถอยและ ไฟเลี้ยว (ซ้าย , ขวา) ไฟสูง , ไฟต่ำ , ไฟหรี่)	√	
5	สภาพสายไฟฟ้ารถยนต์	√	
6	ที่ปัดน้ำฝน	√	
7	สภาพล้อยางรถ	√	
8	เบรคมือ , เบรคเท้า	√	
9	สัญญาณแตร	√	
10	ท่อไอเสีย	√	
11	สายและข้อต่อระบบไฮดรอลิค	√	
12	ที่ครอบท่อไอเสีย	√	
13	อุปกรณ์ถังดับเพลิงตามมาตรฐานที่บริษัทกำหนด	√	
14	ระบบวาล์วและข้อต่อต่างๆ (สำหรับรถสารเคมี และ รถน้ำมัน)	—	
15	สภาพถังสารเคมี , ถังน้ำมัน (สำหรับรถสารเคมี และ รถน้ำมัน)	—	
16	มีใบอนุญาตขับขี่รถชนิดที่ 4 สำหรับรถบรรทุกขนส่งสารเคมี / วัตถุอันตราย	√	
17	มีป้ายสัญลักษณ์วัตถุอันตรายและป้ายหมายเลขสหประชาชาติ UN.Number หรือชื่อสารเคมีที่บรรจุทั้ง 2 ข้าง	√	
18	มอเตอร์ไฟฟ้าประจำรถ ผ่านการตรวจสภาพจากแผนกไฟฟ้า และติดสติ๊กเกอร์เรียบร้อย	√	
19	สภาพความพร้อมของผู้ขับขี่	√	

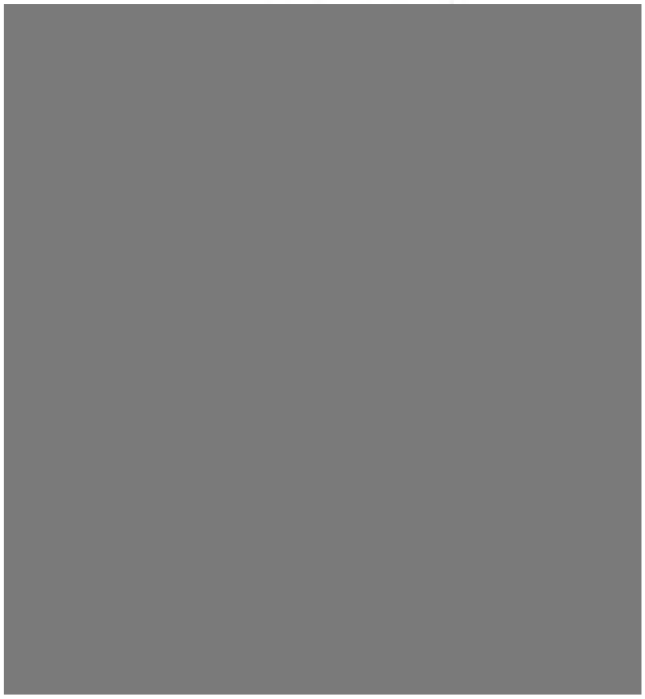
√ = ยอมรับ X = ต้องแก้ไข — = ไม่เกี่ยวข้อง

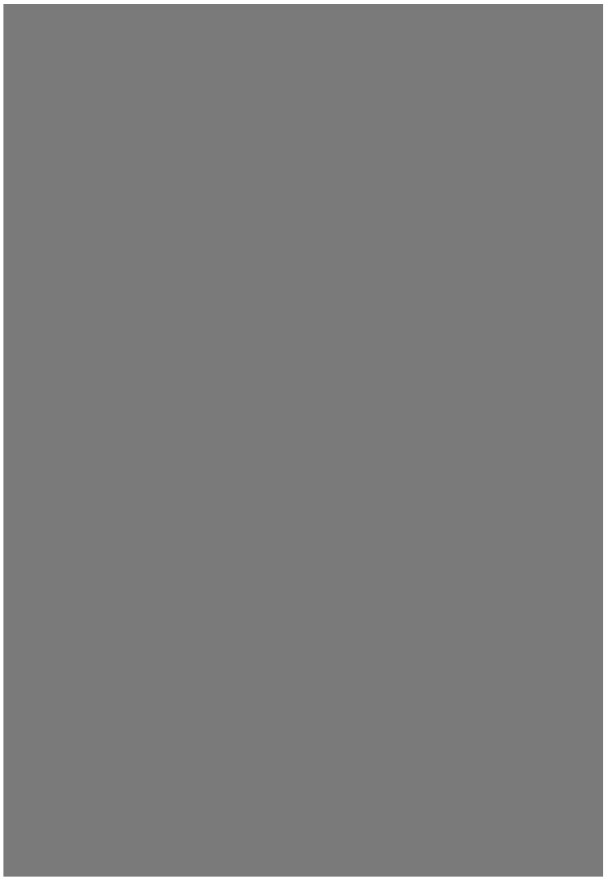
Note :

ภาคผนวก ข.26

คู่มือการปฏิบัติงานขนส่ง ขนถ่ายสินค้า

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)







Internal Use

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(PH-P2-LO)-008: การวางแผนส่งมอบและการบรรจุผลิตภัณฑ์ BPA



Internal Use

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



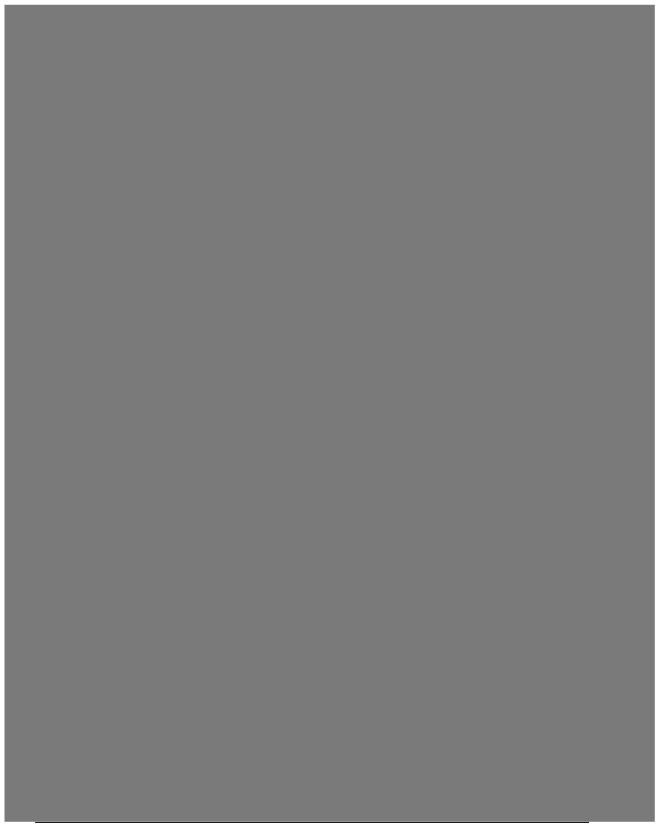
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(PH-P2-LO)-008: การวางแผนส่งมอบและการบรรจุผลิตภัณฑ์ BPA



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(PH-P2-LO)-008: การวางแผนส่งมอบและการบรรจุผลิตภัณฑ์ BPA

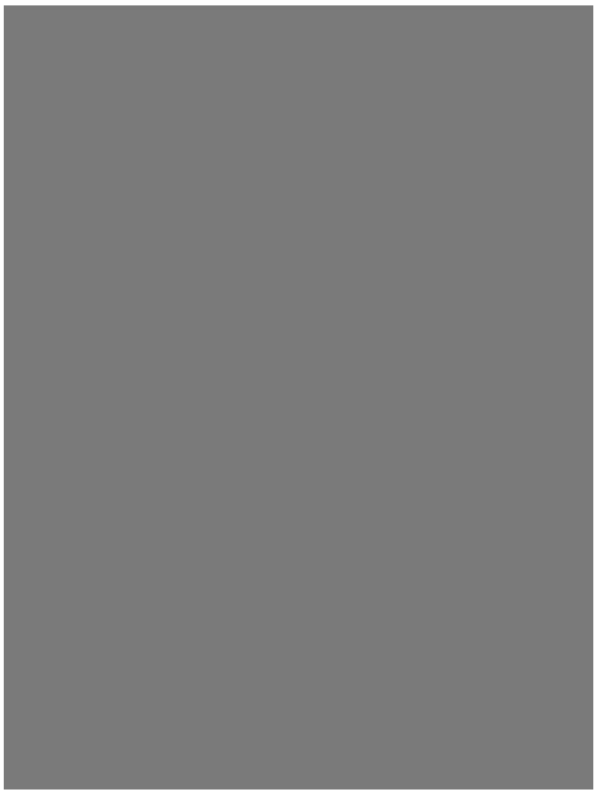


เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(PH-P2-LO)-008: การวางแผนส่งมอบและการบรรจุผลิตภัณฑ์ BPA



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



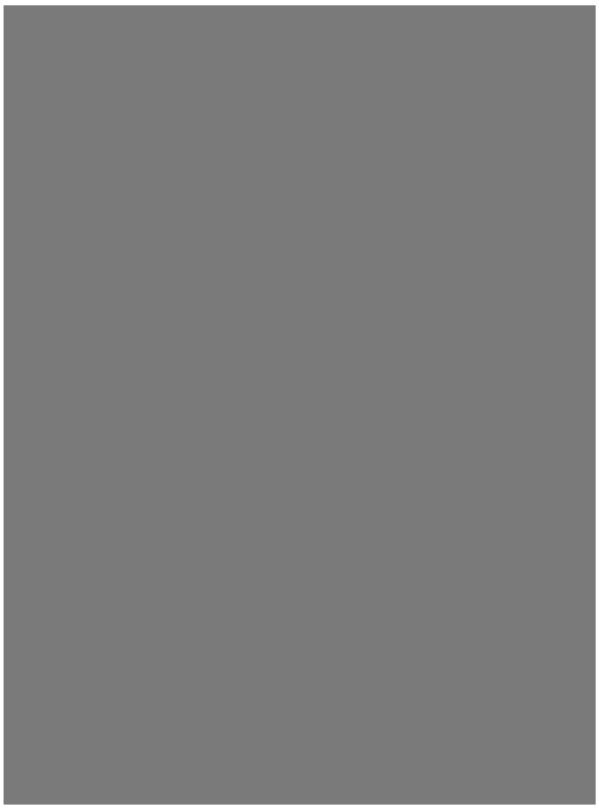
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(PH-P2-LO)-008: การวางแผนส่งมอบและการบรรจุผลิตภัณฑ์ BPA



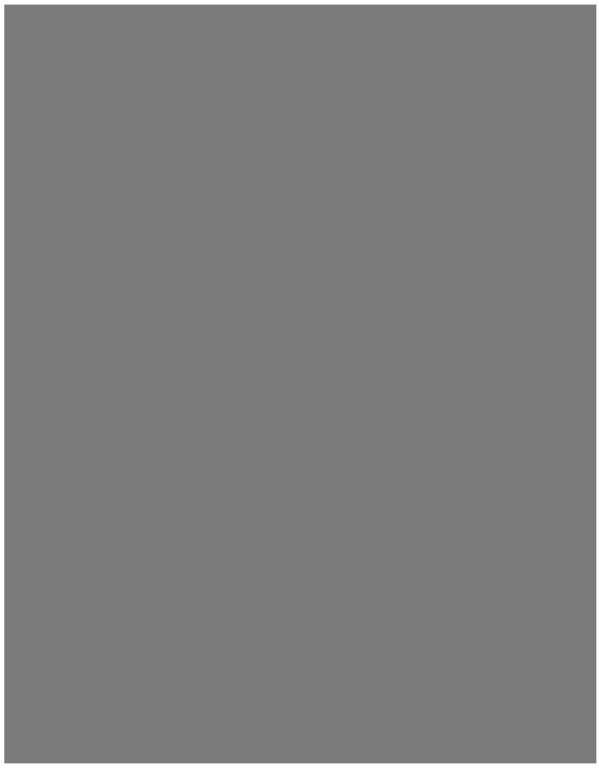
เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(PH-P2-LO)-008: การวางแผนส่งมอบและการบรรจุผลิตภัณฑ์ BPA



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(PH-P2-LO)-008: การวางแผนส่งมอบและการบรรจุผลิตภัณฑ์ BPA



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	P-(PH-P2-LO)-008: การวางแผนส่งมอบและการบรรจุผลิตภัณฑ์ BPA

6. ภาคผนวก

ไม่มี

Internal Use Only

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

Logictics Operation

W-(PH-P2-LO)-004

การส่งมอบผลิตภัณฑ์ BPA ทาง Tank Car/ Sea Bulk และ Jumbo Bag ให้กับบริษัท TPCC

[redacted]

[redacted]

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-LO)-004: การส่งมอบผลิตภัณฑ์ BPA ทาง Tank Car/ Sea Bulk และ Jumbo Bag ให้กับบริษัท TPCC

[redacted]

Internal Use Only

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



Internal Use Only

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-LO)-004: การส่งมอบผลิตภัณฑ์ BPA ทาง Tank Car/ Sea Bulk และ Jumbo Bag ให้กับ บริษัท TPCC



Internal Use Only

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

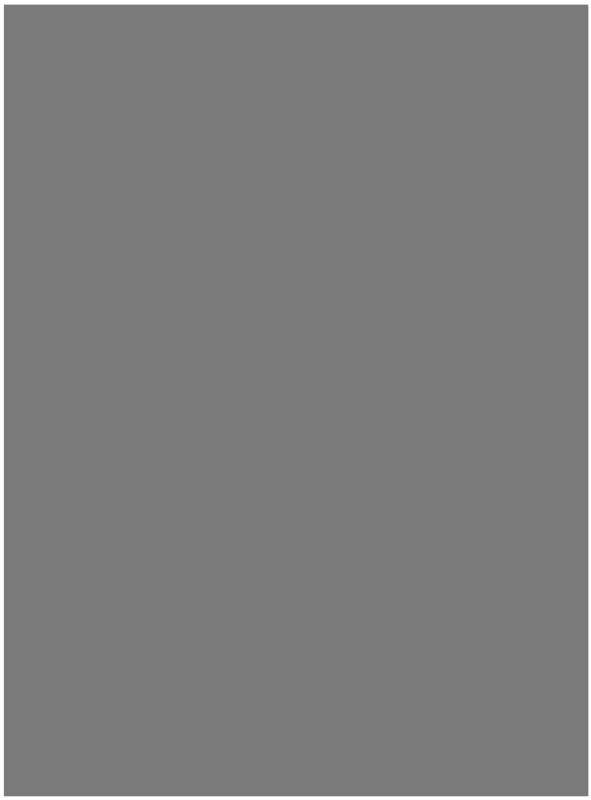
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-LO)-004: การส่งมอบผลิตภัณฑ์ BPA ทาง Tank Car/ Sea Bulk และ Jumbo Bag ให้กับ บริษัท TPCC



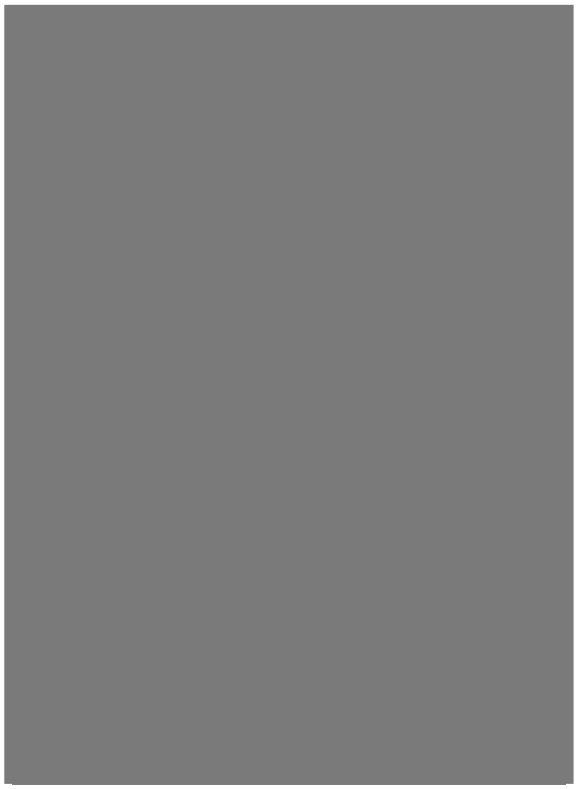
Internal Use Only

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-LO)-004: การส่งมอบผลิตภัณฑ์ BPA ทาง Tank Car/ Sea Bulk และ Jumbo Bag ให้กับ บริษัท TPCC



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต



เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-LO)-004: การส่งมอบผลิตภัณฑ์ BPA ทาง Tank Car/ Sea Bulk และ Jumbo Bag ให้กับ บริษัท TPCC



Internal

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	W-(PH-P2-LO)-004: การส่งมอบผลิตภัณฑ์ BPA ทาง Tank Car/ Sea Bulk และ Jumbo Bag ให้กับ บริษัท TPCC

6. ภาคผนวก

ไม่มี

Internal Use Only

เอกสารฉบับนี้เป็นความลับ และกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายเพื่อใช้ภายในกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเท่านั้น ห้ามเผยแพร่ ทำซ้ำ ดัดแปลง ส่งต่อ ถ่ายทอด เนื้อหาข้อความลับให้กับบุคคลอื่นโดยมิได้รับอนุญาต

ภาคผนวก ข.27

เอกสารการอบรมหลักสูตรความปลอดภัยพื้นฐาน

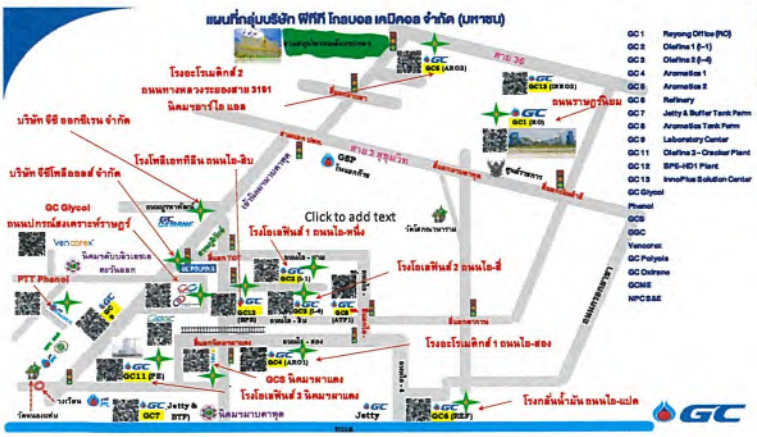




3 Group of For Basic Safety Training

1	2	3
Olefin 4 Plant	**Polymer 5 Plant**	**ARO-REF-UT**	**PHN-GCO-GCP**	**EOB & Lab**
GC2 - OLE 1	GC12 – BPE HDPE 1	GC4 - ARO 1	GC18 - Phenol	GC16 - Glycol
GC3 - OLE 2	GC2 - HDPE 2	GC5 - ARO 2	GC19 - GCO	GGC
GC11 - OLE 3	GC11 - LDPE	GC6 – REF	GCP	ENCO
GC2 - OLE 4	GC11 - LLDPE,	GC7 - BTF	GC1 – RO	GC9 - Lab
GC2 - Utility	GC17 - GCS	GC8 - Utility	GC13 – INNO2	GC10 - ENCO

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)



ระเบียบในการอบรม

สำหรับผู้เข้าอบรมผ่าน Microsoft Team

- **ปิดไมค์** ขณะมีการนำเสนอ
- **ยกมือ** หากมีข้อสอบถาม **(หลังจากผู้นำเสนอจบแต่ละหัวข้อ)**
- **แชท** หากเสียงไม่ชัดเจน สามารถระบุสิ่งที่ต้องการสอบถามในช่อง Chat
- **ระยะเวลา** ในการอบรมและสอบ **3-4 ชั่วโมง**
- **หยุดพัก** 15 นาที
- **กรุณางดใช้**เครื่องมือสื่อสาร
- **ขออนุญาต**บันทึกข้อมูลภาพเพื่อประกอบหลักฐานในการอบรมขณะทำงานอบรม

ต้องกำหนดให้มีผู้ประสานงาน 1 ท่านเข้าร่วมการอบรมผ่านออนไลน์

การปฏิบัติตาม พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562

การควบคุมข้อมูลอ่อนไหว

เพื่อให้เป็นไปตาม พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 GC จึงได้ขอให้ท่านลงนามในหนังสือให้ความยินยอมเก็บใช้ และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลโดยมีวัตถุประสงค์ในการเก็บรวบรวมใช้ ดังนี้

1. ข้อมูลสุขภาพ
   - ✓ เพื่อการดูแลความปลอดภัยด้านสุขภาพของท่านในระหว่างการปฏิบัติงานในพื้นที่ GC Group
2. ภาพจำลองใบหน้า
   - ✓ เพื่อการรักษาความปลอดภัย และ ตรวจสอบการอนุญาตให้เข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ GC Group



การควบคุมข้อมูลการบันทึกภาพจากกล้องวงจรปิด

1. เพื่อควบคุมการเข้าอาคารสถานที่ คลอดจนเพื่อสังเกตการณ์ ป้องกัน และตรวจสอบการเข้าอาคารและสถานที่
2. เพื่อดูแลรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของพนักงาน ลูกค้า ผู้รับเหมา คู่ค้า ผู้มาติดต่อ
3. เพื่อควบคุมการเข้าถึงและรักษาความปลอดภัยแหล่งเทคโนโลยีสารสนเทศและฐานข้อมูลของบริษัทฯ
4. เพื่อตรวจสอบด้านความปลอดภัยและดูแลรักษาความปลอดภัยระหว่างการปฏิบัติงาน

ข้อมูลเพิ่มเติม

หัวข้อการฝึกอบรมและความคาดหวัง

1. วัตถุประสงค์ และข้อกำหนดกฎหมาย
2. นโยบาย QSHEB
3. กฎระเบียบความปลอดภัย & กฎพิทักษ์ชีวิต (Life Saving Rules)
4. PPE
5. ป้ายและสัญลักษณ์ความปลอดภัย
6. อันตรายสารเคมี และการปฐมพยาบาลเบื้องต้น
7. ความปลอดภัยในการทำงานแต่ละประเภท
8. การปฏิบัติเมื่อมีสถานการณ์ฉุกเฉิน
9. การรายงานและการสอบสวนอุบัติเหตุหรือเหตุการณ์เกือบเกิดอุบัติเหตุ
10. การรักษาความสะอาดและการจัดการกากของเสีย



1. วัตถุประสงค์และข้อกำหนดกฎหมาย

- เพื่อให้**ทราบและเข้าใจ** กฎระเบียบด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยเบื้องต้น และสภาพแวดล้อมในการทำงาน **เพื่อให้ทำงานและปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย**
- เพื่อให้**เกิดความตระหนัก**ถึงอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นได้ในการทำงาน **และมีจิตสำนึก**ในการทำงานอย่างปลอดภัย
- เพื่อให้**ทราบและเข้าใจ**ถึงการป้องกันอันตราย **และการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย**ส่วนบุคคล
- เพื่อให้**ทราบ**ถึงระบบการทำงานต่างๆ ในเบื้องต้น เช่น **ใบอนุญาต**ทำงาน การรายงานและ การสอบสวน**อุบัติการณ์** เป็นต้น



อย่าเพียงเรียนเพื่อให้ผ่านการฝึกอบรมเท่านั้น
เพราะความปลอดภัยเป็นเรื่องของตนเอง บุคคลรอบข้าง รวมถึงครอบครัว

1. วัตถุประสงค์และข้อกำหนดกฎหมาย (ต่อ)

พ.ร.บ.ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554

-ให้*นายจ้าง*มีหน้าที่*จัดและดูแล*สถานประกอบกิจการและลูกจ้างให้มีสภาพการทำงานและสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ปลอดภัยและถูกสุขลักษณะ



-นายจ้างต้องจัดให้ผู้บริหาร หัวหน้างาน และลูกจ้างทุกคนได้รับการอบรมด้านความปลอดภัยฯ และการอบรมดังกล่าวให้เป็นไปตามที่อธิบดีกำหนด

-นายจ้างต้องจัดและดูแลให้ลูกจ้างสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล และลูกจ้างต้องสวมใส่และดูแลรักษาอุปกรณ์ดังกล่าว



โทษ จำคุก 1 ปี หรือปรับ 4 แสนบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ

1. วัตถุประสงค์และข้อกำหนดกฎหมาย (ต่อ)

พ.ร.บ.ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554

- ให้*ลูกจ้าง*มีหน้าที่***ให้ความร่วมมือ*** กับนายจ้างในการดำเนินการและส่งเสริมด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่ลูกจ้างและสถานประกอบกิจการ

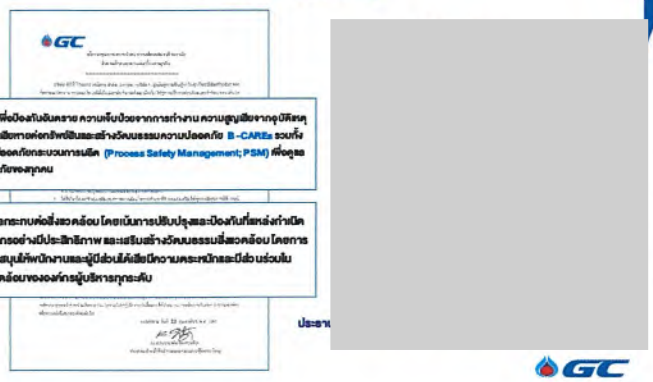
- ลูกจ้างต้องดูแล สภาพแวดล้อมในการทำงานตามมาตรฐานที่กำหนดในกฎกระทรวง เพื่อให้เกิดความปลอดภัย เมื่อทราบข้อบกพร่องไม่สามารถแก้ไขได้ให้แจ้งต่อหัวหน้างาน หรือผู้บริหาร และให้หัวหน้างาน หรือผู้บริหารแจ้งเป็นหนังสือต่อนายจ้างโดยมิชักช้า

โทษ จำคุก 3 เดือน หรือปรับ 1 แสนบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ

2.นโยบาย ด้าน QSHEB



นโยบาย ด้าน QSHEB





3.กฎระเบียบความปลอดภัย

B-CAREs
พฤติกรรมปลอดภัย ห่วงใยเรื่องงาน
หยุดก่อน...ถ้าไม่ปลอดภัย

หน้าที่ความรับผิดชอบ

1. เข้าใจและปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รวมถึงปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อกำหนดอื่นๆของ GC อยู่เสมอ

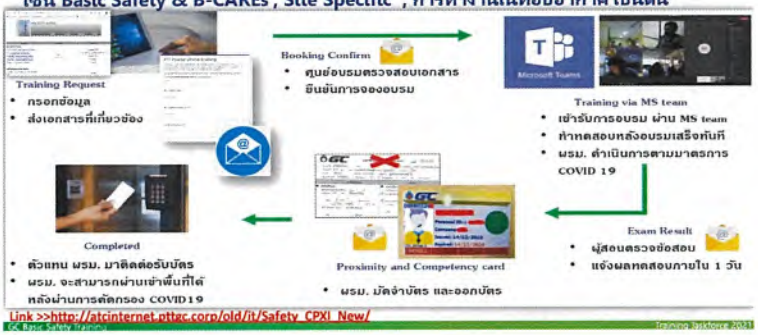
2. แจ้งต่อผู้บังคับบัญชาเมื่อพบเห็นสภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัยหรือการกระทำที่ไม่ปลอดภัย

3. ร่วมมือและเข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยต่างๆเพื่อสนับสนุนวัฒนธรรมความปลอดภัย (B-CAREs)



กฎระเบียบความปลอดภัย

1. ผู้รับเหมาต้องผ่านการอบรมด้านความปลอดภัยตามที่ GC กำหนด
เช่น Basic Safety & B-CAREs , Site Specific , การทำงานในที่อับอากาศ เป็นต้น



Link >>http://atcinternet.pttgc.corp/old/it/Safety_CPXI_New/

กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

2. ผู้รับเหมาที่เข้าในพื้นที่ GC ต้องติดบัตรแสดงให้เห็นตลอดเวลา







กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

3. ห้าม นำไฟแช็ค ไม้ขีดไฟ โทรศัพท์มือถือ หรืออุปกรณ์จุดไฟเข้าพื้นที่หวงห้าม



ไม้ขีดไฟ ไฟแช็ค
ไฟฉาย
โทรศัพท์มือถือ
กล้องถ่ายรูป
วิทยุ หรือเครื่องเล่นเทป
วิทยุติดตามตัว

กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

4. **ห้าม**สูบบุหรี่ นอกพื้นที่อนุญาต

5. **ห้าม**นำสารเสพติดทุกชนิดเข้าพื้นที่ของ GC โดย GC จะมีการสุ่มตรวจโดยไม่แจ้งล่วงหน้า

6. **ห้าม** นำอาหารและเครื่องดื่มที่ไม่ใช่น้ำเปล่าเข้าพื้นที่หวงห้าม



กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)



ขอความร่วมมือ**ไม่ใช้และไม่นำ**
"กัญชา กัญชง กระท่อม"
เข้ามาในพื้นที่

กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

7.**ห้าม**นอนหลับในเขตพื้นที่หวงห้าม



8.**ห้าม**เล่นการพนัน หยอกล้อ และทะเลาะวิวาทกัน



กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

9.**ห้าม**ถ่ายรูปในพื้นที่ GC ก่อนได้รับอนุญาต



10.**ห้าม**นำสัตว์เลี้ยงเข้ามาในพื้นที่ GC



กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

11.**ห้าม**พกพาอาวุธทุกชนิดเข้ามาในเขตพื้นที่ GC

12.**ห้าม**ผู้มีอายุต่ำกว่า18 ปีเข้ามาทำงานใน GC

13.**ห้าม**ผู้รับเหมาใช้อุปกรณ์ต่างๆของ GC ในเขตหวงห้าม ก่อนได้รับอนุญาต (เช่น น้ำดับเพลิง ระบบสาธารณูปการ (ไนโตรเจน, น้ำ, ลม, ไอน้ำ) เป็นต้น)



กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

14. ให้ความร่วมมือในการตรวจยานพาหนะหากมีการร้องขอจากเจ้าหน้าที่ รปภ.



กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

15. ห้าม ยานพาหนะเครื่องยนต์ใช้เชื้อเพลิง เบนซิน(Gasoline) เครื่องยนต์เชื้อเพลิงก๊าซ NGV,LPG และเชื้อเพลิงร่วม เข้าพื้นที่หวงห้าม อนุญาตเฉพาะยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซลเท่านั้น

ต้องสวม Exhaust Spark Arrestor ที่ท่อไอเสียก่อนเข้าพื้นที่หวงห้าม ทั้งนี้การนำยานพาหนะเข้าพื้นที่หวงห้ามจะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบของแต่ละโรงงานด้วย เนื่องจากแต่ละโรงงานมีความเสี่ยงแตกต่างกัน



กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

16. จำกัดความเร็วของยานพาหนะ

นอกพื้นที่หวงห้ามไม่เกิน 30 กิโลเมตรต่อชั่วโมง หรือตามป้ายจำกัดความเร็ว



ในพื้นที่หวงห้ามไม่เกิน 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง หรือตามป้ายจำกัดความเร็ว



กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

17. ต้องคาดเข็มขัดนิรภัยขณะขับรถตลอดเวลา



18. จอดยานยนต์ห่างจากหัวจ่ายน้ำดับเพลิง หรืออุปกรณ์ฉุกเฉินอื่น ๆ อย่างน้อย 5 เมตร







กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

19. ห้าม จอดยานพาหนะในพื้นที่หวงห้าม

กรณีจำเป็นให้ดับเครื่องยนต์ กุญแจอยู่ในตำแหน่งพร้อมติดเครื่อง และไม่ล็อคประตูรถ

20. ยานพาหนะ รถปั้นจั่น รถกระเช้า รถโฟล์คลิฟต์ และเครื่องจักรกลทุกชนิด ต้อง ผ่านการตรวจสอบสภาพแล้วติดสติกเกอร์อนุญาตให้ใช้งานก่อน

กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

21. การนำ วัสดุ สิ่งของเข้า-ออก GC

นำวัสดุ สิ่งของเข้ามาใน GC ต้องเขียนใบสำแดงนำของเข้า (Material Declaration)

นำวัสดุ สิ่งของของ GC ออกนอกเขตพื้นที่ GC ต้องเขียนใบนำของออก (Material Gate Pass) และได้รับอนุญาตจากผู้มีอำนาจของบริษัทก่อน

ยกเว้น สิ่งของบางรายการ เช่น เสื้อผ้า, กระเป๋ามือถือ, เครื่องมือประจำรถ, อุปกรณ์กีฬา, อาหาร, สิ่งของรางวัล, โทรศัพท์มือถือ, และกล้องถ่ายรูป

กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

22.ผู้รับเหมา**ต้อง**มีความเข้าใจในการทำงานอย่างแท้จริง โดยเฉพาะงานที่ได้รับมอบหมาย **หากไม่เข้าใจ**ขั้นตอนการทำงาน หรือความเสี่ยงที่อาจได้รับ **ต้องหยุดทำงาน**และถามหัวหน้างาน/ผู้ควบคุมงาน

B-CARES

พฤติกรรมปลอดภัย ห่วงใยเอื้ออาทร
หยุดก่อน...ถ้าไม่ปลอดภัย

S

หยุดก่อนถ้าไม่ปลอดภัย

ถ้าไม่ปลอดภัย จะไม่ทำ

กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

23.ผู้รับเหมา**ต้อง**สำรวจ ทางออกฉุกเฉินและอุปกรณ์ความปลอดภัยที่จำเป็น เช่น ที่ล้างตาฉุกเฉิน ในบริเวณที่ทำงาน

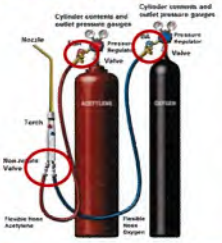




กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

24.**ห้าม**ใช้ LPG ในงานเชื่อมและงานตัด

25.**จัดให้มี** Flash back arrester ในชุดงานเชื่อมและงานตัดด้วยแก๊ส จำนวน 4 จุด ตามมาตรฐานกรมโรงงานอุตสาหกรรม





กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

26. รถจักรยาน**ต้องผ่านการ**ขึ้นทะเบียนและตรวจสอบจาก GC
- ✓ ติดต่อส่งแบบฟอร์มการขึ้นทะเบียนที่ SHE AREA
- ✓ นำจักรยานมาตรวจสภาพ



กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

ข้อกำหนดในการใช้จักรยาน



- ❖ ขี่จักรยานด้วยความระมัดระวัง
- ❖ ห้ามดัดแปลงสภาพและจักรยานต้องอยู่ในสภาพดี
- ❖ ห้ามใช้โทรศัพท์และเครื่องมือสื่อสารทุกชนิดขณะปั่นจักรยาน
- ❖ ห้ามปั่นจักรยานย้อนศร โดยเด็ดขาด
- ❖ ห้ามปั่นจักรยานส่ายไปส่ายมา
- ❖ ห้ามใช้จักรยานบรรทุกของหนักโดยเด็ดขาด
- ❖ จอดรถจักรยานเฉพาะในช่องหรือบริเวณที่จัดเตรียมไว้ให้เท่านั้น



กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

27. พื้นที่บริเวณทำงาน**ต้อง**มีการปิดกั้น และป่งบอกอันตราย





แถบพลาสติกสีขาวแดง

หมายถึง **หยุด** อันตราย หรือห้ามเข้าและห้ามมุดหรือลอดผ่านแถบพลาสติกขาวแดง โดยเด็ดขาด บุคคลที่จะเข้าต้องได้รับอนุญาตอย่างถูกต้อง

ในทางปฏิบัติ หัวหน้างานหรือผู้ควบคุมงานจะต้องชี้แจงถึงข้อควรระวังและข้อปฏิบัติตามที่แบบวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย (JSEA) ระบุไว้ ผู้ปฏิบัติงานทราบ

แถบพลาสติกสีเหลืองดำ

หมายถึง **ระมัดระวัง** เพื่อป่งชี้ว่าพื้นที่นั้นเป็นพื้นที่อันตรายการใช้แถบพลาสติกเหลืองดำ ไม่ได้เป็นการป้องกันคนที่จะเข้าไปในพื้นที่ แต่เป็นการ เตือนถึงสภาพที่อันตราย

ต้องจัดหาเสา, หลักสำหรับเกาะยึดเกี่ยวแถบพลาสติก **ห้าม**เกาะยึดเกี่ยวกับโครงสร้าง อุปกรณ์การผลิตเด็ดขาด และกั้นให้ห่างจากจุดที่ต้องการปิดกั้นอย่างน้อย 1 เมตร

กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

28. การถ่ายภาพ **ห้ามถ่ายภาพโดยไม่ได้อนุญาตเด็ดขาด**

- ✓ **ต้อง**ผ่านการอบรมและขึ้นทะเบียนจาก GC
- ✓ **ต้อง**ได้รับอนุญาตและเปิด Work permit ตามข้อกำหนดของ GC
- ✓ กล้อง**ต้อง**ผ่านการตรวจสภาพจากทาง GC
- ✓ **ห้ามถ่ายภาพภายในบริษัทและส่งออกทางโทรศัพท์มือถือ** หรือช่องทาง Social Media อื่นๆไป ยังบุคคลภายนอกหรือหน่วยงานภายนอก**อย่างเด็ดขาด**



หากไม่ปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยดังกล่าวข้างต้น จะต้องโทษทางวินัยตามข้อกำหนดของบริษัทฯ และบทลงโทษ ตามที่กฎหมายกำหนด

กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

29. การตรวจเครื่องมือ อุปกรณ์ไฟฟ้า และอุปกรณ์อิเล็คโทรนิคส์

- ✓ **ต้อง**ส่งอุปกรณ์ให้หน่วยงานซ่อมบำรุง ตรวจรับรองก่อนนำไปใช้งาน
- ✓ อุปกรณ์ที่ผ่านการตรวจจะ**ต้อง**ติดสติ๊กเกอร์รับรองจาก GC ตามอายุที่ระบุในติดสติ๊กเกอร์
- ✓ ผู้ปฏิบัติงาน**ต้อง**ตรวจสภาพความพร้อมของอุปกรณ์ทุกครั้งก่อนนำไปใช้งาน



กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

30. ยานพาหนะ เช่น รถปั้นจั่น รถกระเช้า รถโฟล์คลิฟต์ และเครื่องจักรกลทุกชนิด

- ✓ **ต้อง**ผ่านการตรวจสอบสภาพจากหน่วยงานซ่อมบำรุงติดสติกเกอร์รับรอง
- ✓ ยานพาหนะที่ผ่านการตรวจจะได้รับการติดสติ๊กเกอร์รับรองจาก GC
- ✓ ผู้ปฏิบัติงาน**ต้อง**ตรวจสภาพความพร้อมของอุปกรณ์ทุกครั้งก่อนนำไปใช้งาน

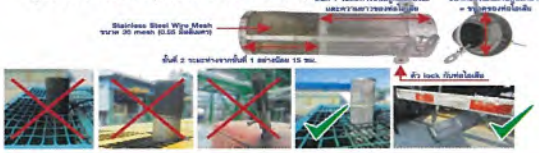


กฎระเบียบความปลอดภัย (ต่อ)

ข้อกำหนดการใช้ยานพาหนะ

- ยานพาหนะและเครื่องยนต์ที่นำไปใช้ในพื้นที่หวงห้าม ต้องใช้เชื้อเพลิงที่เป็นน้ำมันดีเซล
- ต้องได้รับใบอนุญาต Work Permit ทำงานจากฝ่ายผลิตก่อนเท่านั้น
- มีถังดับเพลิง มีน้ำหนักไม่ต่ำกว่า 15 ปอนด์ (Fire Rating = 10A40B)
- ตะแกรงครอบท่อ

ข้อกำหนดอุปกรณ์ป้องกันไม่ให้ประกายไฟออกมา GC
(Exhaust Spark Arrestor)





31.กฎพิทักษ์ชีวิต (Life Saving Rules)



เป้าหมายของบริษัท

บริษัทมีเป้าหมายให้ผู้รับเหมา ปฏิบัติงานด้วยความปลอดภัยไม่ก่อให้เกิด

1. การบาดเจ็บถึงขั้นบันทึก (TRIR)
2. การเกิดอุบัติเหตุจากสารเคมีรั่วไหล ไฟไหม้ หรือ ระเบิด
3. การทำให้หยุดผลิต (Unplanned Shutdown) ในกรณีที่เข้าทำงานในช่วงเดินเครื่อง







4.อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
(Personal Protective Equipment ;PPE)



B-CARES
พฤติกรรมปลอดภัย ห่วงใยเอื้ออาทร
หยุดก่อน...ถ้าไม่ปลอดภัย

4. อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE)

อุปกรณ์คุ้มครองอันตรายส่วนบุคคลขั้นพื้นฐานในพื้นที่หวงห้าม ได้แก่

- ✓ หมวกนิรภัย พร้อมสายรัดคาง
- ✓ แว่นตานิรภัย หรือแว่นครอบตานิรภัย (ห้ามใช้แว่นตานิรภัยแบบเลนส์สีดำในช่วงกลางคืน)
- ✓ รองเท้านิรภัย
- ✓ ชุดปฏิบัติงานต้องเป็นเป็นเสื้อแขนยาว กางเกงขายาวที่รัดกุม



กรณีที่ขึ้นลงหรือปีนบันได จะ<u>ต้อง</u>สวมถุงมือ จับราวบันไดทุกครั้ง)

PPE พื้นฐาน



3.หมวกนิรภัย

4.แว่นนิรภัย



แว่นครอบตาสำหรับการทำงานกับสารเคมี





1.ชุดปฏิบัติงานต้องเป็นเป็นเสื้อแขนยาว กางเกงขายาว ทีรัดกุม



2.รองเท้านิรภัย

รูปแบบชุดปฏิบัติงาน

1. ชุดเสื้อแขนยาว และ กางเกงขายาว (เป็นชุด UNIFORM ของบริษัทนั้นๆ)



2. ชุดหมี













ห้ามใช้ผ้ายืนสีบิด,Polyester และ ผ้าร่ม

ชนิดผ้าที่ใช้ผลิตชุดปฏิบัติงานต้องเป็นผ้าฝ้าย(Cotton), ผ้าทนไฟ (Fire Retardant), ผ้ายืนส์

PPE เฉพาะงาน



ห้ามถกปลายแขนเสื้อของชุดป้องกันสารเคมีแบบนี้ ต้องให้ปลายแขนเสื้อปิดคลุมถุงมือ

งานขนถ่ายสารเคมี



งานเชื่อม



งานตัด/งานเจียร์

PPE เฉพาะงาน (ต่อ)



งานบนที่สูง



ทำงานกับวัสดุที่แหลม คม



พื้นที่ที่มีเสียงดัง

4. อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) (ต่อ)



5. ป้ายและสัญลักษณ์ความปลอดภัย (Safety Sign)



5. ป้ายและสัญลักษณ์ความปลอดภัย



6. อันตรายสารเคมี และการปฐมพยาบาลเบื้องต้น



B-CARES
พฤติกรรมปลอดภัย ห่วงใยซึ่งกันและกัน
หยุดก่อน...ถ้าไม่ปลอดภัย

6. อันตรายสารเคมี และการปฐมพยาบาลเบื้องต้น

สารเคมีเข้าสู่ร่างกายทางใดได้บ้าง ???

1. หายใจเข้าไป
2. ทางปาก
3. ทางผิวหนัง และดวงตา



หลัก ๆ มี 3 ช่องทาง


Inhalation
(most common in workplace)


Ingestion


Skin absorption

6. อันตรายสารเคมี และการปฐมพยาบาลเบื้องต้น (ต่อ)

ต้องรู้ชนิดของสารเคมีที่จะเข้าไปทำงาน โดยหัวหน้างานต้องสื่อสารข้อมูลตาม Safety Data Sheet (SDS) หรือดูสัญลักษณ์ , ป้าย เช่น



รูปสัญลักษณ์แสดงความเป็นอันตรายตามระบบสากล GHS

6. อันตรายสารเคมี และการปฐมพยาบาลเบื้องต้น (ต่อ)



การสัมผัส	การปฏิบัติตัวเบื้องต้น
ทางการหายใจ	ถ้าได้กลิ่นผิดปกติ ให้ออกนอกพื้นที่ ไปที่อากาศบริสุทธิ์ และแจ้งหัวหน้างาน
ทางตา	ล้างตาด้วยน้ำเปล่าจากที่ล้างตาฉุกเฉินอย่างน้อย 15 นาที
ทางผิวหนัง	ล้างตัวด้วยน้ำเปล่าจากที่ล้างตัวฉุกเฉินอย่างน้อย 15 นาที

สำรวจหาจุด ล้างตัวและตาฉุกเฉิน ก่อนเริ่มงาน

6. อันตรายสารเคมี และการปฐมพยาบาลเบื้องต้น (ต่อ)

สัญลักษณ์ความรุนแรงจากอันตรายของสารเคมีตามมาตรฐาน NFPA 704



6. อันตรายสารเคมี และการปฐมพยาบาลเบื้องต้น (ต่อ)

(National Fire Protection Association : NFPA)



สัญลักษณ์ความรุนแรงจากอันตรายของสารเคมีตามมาตรฐาน NFPA 704

7. ความปลอดภัยในการทำงานแต่ละประเภท



7. ความปลอดภัยในการทำงานแต่ละประเภท

ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit) เพื่อความปลอดภัย



ไม่มีใบอนุญาตทำงาน (No Permit) ➡ ไม่ต้องทำงาน (No Work)

* ถ้างานที่ทำไม่ปลอดภัย ➡ ให้หยุดงานทันที *

ใบอนุญาตในการทำงาน

1. ใบอนุญาตในการทำงานทั่วไป (Cold Work Permit)
   ใช้กับงานทุกประเภทในพื้นที่โรงกลั่นน้ำมัน ซึ่งเป็นงานที่ไม่มีความร้อน สะเก็ดประกายไฟจากเครื่องมือที่ใช้หรือจากการใช้เครื่องมือนั้น
2. ใบอนุญาตในการทำงานที่มีความร้อน ประกายไฟ (Hot Work Permit)
   ใช้กับงานที่มีแหล่งความร้อน สะเก็ด ประกายไฟจากเครื่องมือที่ใช้หรือจากการใช้เครื่องมือนั้น เช่น งานเชื่อม งานตัด งานเจียร เป็นต้น รวมถึงการนำยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซลเข้าไปในพื้นที่กระบวนการผลิต

ใบอนุญาตทำงานมี 2 ชนิด คือ



7.1 ความปลอดภัยการทำงาน Hot Work






CAUTION
HOT WORK AREA

ข้อกำหนดความปลอดภัยการทำงาน Hot Work

- ✓ ต้องมีการตรวจวัดความเข้มข้นของก๊าซไวไฟ (%LEL) ในพื้นที่การทำงานก่อนเริ่มงานและจะสามารถเริ่มงานได้เมื่อ ตรวจวัด %LEL = 0 เท่านั้น ต้องมีการตรวจวัดตามระยะ ตามเวลาที่กำหนดในใบอนุญาตทำงาน
- ✓ ปิดกั้นพื้นที่ด้วยผ้ากันไฟ 4 ด้าน และปิดคลุมรางระบายน้ำในระยะ 15 เมตร และ Cover Drain จะต้องทำมาจากผ้าใบCanvas หากเป็นงาน Hot Work ในที่สูง ให้ใช้ผ้ากันไฟ (Fire Blanket) ชนิด Non-Asbestos ล้อมรอบทั้ง 4 ด้านของพื้นที่ทำงานมีถาดโลหะ ผ้ากันไฟ รองพื้นป้องกันสะเก็ดไฟตกใส่อุปกรณ์ที่อยู่ข้างล่าง ซึ่งในงานที่จำเป็นต้องมีการกันลมให้ใช้ผ้าใบกันลมชนิดผ้าใบเต็นท์ชนิดหนาเท่านั้น (สภาพของผ้ากันไฟและผ้าใบจะต้องพร้อมใช้งาน ไม่ชำรุด)
- ✓ ถังดับเพลิงต้องมีน้ำหนักไม่ต่ำกว่า 15 ปอนด์ (Fire Rating = 10A40B)
- ✓ กั้นพื้นที่ปฏิบัติงานและติดป้ายเตือนให้เห็นชัดเจน
- ✓ เครื่องมือ (เจียร ตัด ขัด) จะต้องเป็น Dead Man Switch





7.1 ความปลอดภัยการทำงาน Hot Work (ต่อ)

หัวหน้างาน ต้องตรวจสอบความปลอดภัย เฝ้าหน้างาน ตลอดเวลา และตรวจสอบหลังจากหยุดงาน Hot work อย่างน้อย 30 นาที เช่น พักกลางวัน หรือเลิกงาน เป็นต้น





7.1 ความปลอดภัยการทำงาน Hot Work (ต่อ)

การเติมน้ำมันอนุญาตให้เฉพาะช่วงเวลาพัก และต้องดับเครื่องที่จะเติมอย่างน้อย 5 นาทีเครื่อง Generator จะต้องมีถาดรองน้ำมันเพื่อป้องกันการหกรั่วไหล



กำหนด SPEC ถาดรองน้ำมันเครื่องจักร

1. ระยะห่างจากตัวเครื่องถึงขอบถาดห่างข้างละ 30 ซม. (ชนิดมีล้อ ล้อต้องอยู่ในถาดรองทั้งหมด)
2. ความสูงจากพื้นถาดถึงขอบสูง 10 ซม.
3. แผ่นเหล็กที่ใช้ประกอบถาดหนาไม่น้อยกว่า 2 มม.
4. หูจับอย่างน้อย 2 ข้าง
5. มีฝาหรือผ้าปิด

หมายเหตุ : กรณีฝนตกให้จัดเตรียมผ้าใบคลุมเครื่องจักร เพื่อป้องกันน้ำซึมในถาดรอง

7.2 ความปลอดภัยการทำงานในที่อับอากาศ(CONFINED SPACE)





ที่อับอากาศคืออะไร?

กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับที่อับอากาศ พ.ศ. 2562

นิยาม

1.ที่อับอากาศ" (Confined space) หมายความว่า ที่ซึ่งมีทางเข้าออกจำกัด และไม่ได้ออกแบบไว้สำหรับเป็นสถานที่ทำงานอย่างต่อเนื่อง เป็นประจำ และมีสภาพอันตรายหรือมีบรรยากาศอันตราย เช่น อุโมงค์ ถ้ำ บ่อ หลุม ห้องใต้ดิน ห้องนิรภัย ถังน้ำมัน ถังหมัก ถัง ไซโล ท่อ เตา ภาชนะหรือสิ่งอื่นที่มีลักษณะคล้ายกัน

2."สภาพอันตราย" หมายความว่า สภาพหรือสภาวะที่อาจทำให้ลูกจ้างได้รับอันตรายจากการทำงานอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(1)มีวัตถุหรือวัสดุที่อาจก่อให้เกิดการจมลงของลูกจ้างหรือถมทับลูกจ้างที่เข้าไปทำงาน

(2)มีสภาพที่อาจทำให้ลูกจ้างตก ถูกกัก หรือติดอยู่ภายใน

(3)มีสภาวะที่ลูกจ้างมีความเสี่ยงที่จะได้รับอันตรายจากบรรยากาศอันตราย

(4)สภาพอื่นใดที่อาจเป็นอันตรายต่อร่างกายหรือชีวิตตามที่อธิบดีประกาศกำหนด





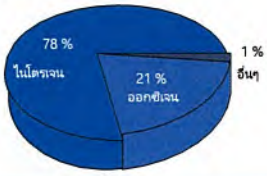
7.2 ความปลอดภัยการทำงานในที่อับอากาศ

บรรยากาศที่อันตราย

- มีออกซิเจนไม่เพียงพอต่อการหายใจ (น้อยกว่า 19.5% หรือมากกว่าร้อยละ 23.5% โดยปริมาตร)
- มีก๊าซ ไอ ละอองที่ติดไฟ หรือระเบิดได้
- มีค่าความเข้มข้นของสารเคมีแต่ละชนิดเกินมาตรฐานที่กำหนด

สภาพที่อันตราย

- พื้นที่ที่อาจทำให้ได้รับอันตรายจากการทำงาน เช่น
  - มีวัสดุที่อาจก่อให้เกิดการจมหรือถมทับลูกจ้างที่เข้าไปทำงาน
  - ลูกจ้างมีโอกาสตก ถูกกัก หรือติดอยู่ภายใน





7.2 ความปลอดภัยการทำงานในที่อับอากาศ (ต่อ)

การขาดอากาศหายใจ

ความเข้มข้นของออกซิเจน ($\%O_2$)	อาการที่จะเกิดขึ้น
20.9	ปกติ
19.5	เริ่มอาการขาดออกซิเจน- เริ่มมีอาการหางจิตที่สังเกตเห็นยาก
15 ~ 19	ชีพจรเต้นเร็วขึ้น หายใจถี่ขึ้น, คิดอะไรไม่ออก, เริ่มไม่มีสมาธิ, การทรงตัวไม่ดี
12 ~ 14	ควบคุมส่วนต่างๆของร่างกายไม่ได้ดี, ทำอะไรก็ผิดพลาด, ตุลพินิจบกพร่อง
6 ~ 8	6 นาที > 50% ตาย 8 นาที > 100% ตาย
0 ~ 4	หมดสติทันที, ตาย

7.2 ความปลอดภัยการทำงานในที่อับอากาศ (ต่อ)

1.สำรวจพื้นที่ทำงานและจัดเตรียมอุปกรณ์ให้พร้อมสำหรับการทำงาน



- JSEA
- ใบรายชื่อเข้า-ออก
- Gas Detector
- อุปกรณ์ช่วยเหลือ

4 ผู้ฯ ตามกฎหมายการทำงานที่อับอากาศ

1. ผู้อนุญาต
2. ผู้ปฏิบัติงาน
3. ผู้ควบคุมงาน
4. ผู้เฝ้าระวังหรือผู้ช่วยเหลือ

7.2 ความปลอดภัยการทำงานในที่อับอากาศ (ต่อ)

2.พนักงานต้องผ่านการอบรมและตรวจสุขภาพ "การทำงานในที่อับอากาศ"

3.ตรวจสอบสภาพการทำงาน เช่น การตรวจแก๊สออกซิเจน , LEL เป็นต้น







7.2 ความปลอดภัยการทำงานในที่อับอากาศ (ต่อ)

4. ไม่อนุญาตให้ผู้ที่ไม่มีหน้าที่เข้าไปในพื้นที่อับอากาศ เด็ดขาด



คุณสมบัติและการแบ่งหน้าที่ผู้รับผิดชอบ

ผู้เกี่ยวข้อง	พื้นที่หวงห้าม	พื้นที่ควบคุม	คุณสมบัติ/อบรม
*ผู้อนุญาต	Shift Manger หรือเทียบเท่า	ผู้ควบคุมดูแลพื้นที่ ที่ได้รับมอบหมาย	- อบรมตามกฎหมาย - แต่งตั้งจากผู้แทนนายจ้าง
*ผู้ควบคุมงาน	ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ควบคุมงานที่อับอากาศ	ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ควบคุมงานที่อับอากาศ	- อบรมตามกฎหมาย - แต่งตั้งจากผู้แทนนายจ้าง
ผู้ปฏิบัติงาน	ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้เข้าทำงานในที่อับอากาศ	ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้เข้าทำงานในที่อับอากาศ	- อบรมตามกฎหมาย -ตรวจสุขภาพ โดยแพทย์ - Fit Test (กรณี ใช้ Air line หรือ SCBA)
ผู้เฝ้าระวังเหตุ	ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่เป็นผู้เฝ้าระวังเหตุ	ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่เป็นผู้เฝ้าระวังเหตุ	- อบรมตามกฎหมาย หลักสูตร "ผู้ช่วยเหลือ" -ตรวจสุขภาพ โดยแพทย์ - Fit Test (กรณี ใช้ Air line หรือ SCBA)
Authorized Gas Tester	Authorized Gas Tester ใน Work Permit Procedure		
ทีมช่วยเหลือ	ERS Team หรือทีมช่วยเหลือของบริษัทผู้รับเหมา		

ความปลอดภัยการทำงานในที่อับอากาศ

บทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบ



ทีมผู้ช่วยเหลือ (Rescue Team) ทำหน้าที่ช่วยเหลือและตรวจสอบอุปกรณ์ช่วยเหลือ

ข้อกำหนดของทีมช่วยเหลือในงานที่อับอากาศ

ระดับความเสี่ยงของงานที่อับอากาศ	ประเภทงานที่อับอากาศ	ข้อกำหนดทีมช่วยเหลือ	ตัวอย่างงาน
ความเสี่ยงสูง (High risk)	งานที่อับอากาศที่ทำภายในถังบรรยากาศที่เป็นอันตราย เช่น ภายในถังบรรยากาศที่ระเบิดอันตราย ความเข้มข้นของสารเคมีเกินค่ามาตรฐาน เป็นต้น หรืองานที่อับอากาศที่ผู้ปฏิบัติงานต้องใช้อุปกรณ์ช่วยในการหายใจ (Breathing Apparatus: BA)	•ผู้รับเหมาเป็นผู้จัดเตรียมทีมช่วยเหลือพร้อมอุปกรณ์ช่วยเหลือ • ติดตั้งอุปกรณ์ช่วยเหลือพร้อมใช้งานได้ทันที	•Load/unload catalyst ภายใต้ Inert gas •Tank maintenance ที่สารเคมีตกค้างในถัง (ทำ Gas free ไม่ผ่าน)
ความเสี่ยงปานกลาง (Medium risk)	งานที่อับอากาศที่ทำในอุปกรณ์ที่ใช้งานกับสารไฮโดรคาร์บอน/สารเคมี แต่ได้มีการตัดแยกระบบและขจัดสารอันตรายออกจากที่อับอากาศนั้น และตรวจวัดไม่พบบรรยากาศที่เป็นอันตรายตกค้างแล้ว เช่น หอกลั่น เตา เป็นต้น	• ใช้ทีมช่วยเหลือจากทีม ECC (NPC S&E) พร้อมอุปกรณ์ช่วยเหลือ • ทีมช่วยเหลือพร้อมอุปกรณ์ช่วยเหลือ Standby อยู่ในพื้นที่ (มีไม่ต้องติดตั้งอุปกรณ์ช่วยเหลือ)	•งาน PM เตา •งานซ่อมหอกลั่น ถังที่ทำ Gas free ผ่านแล้ว
ความเสี่ยงต่ำ (Low risk)	งานที่อับอากาศที่ไม่เกี่ยวข้องกับสารไฮโดรคาร์บอน/สารเคมี เช่น อุปกรณ์ที่อับอากาศในพื้นที่ก่อสร้าง เป็นต้น	• ใช้ผู้เฝ้าระวังที่อับอากาศ (Hole watch) •กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินให้ติดต่อประสานงานกับ Fit team/ ECC (NPC S&E) เพื่อทำการช่วยเหลือ	ที่อับอากาศที่อยู่ในพื้นที่ก่อสร้าง ไม่ต้องทำ Gas free



7.3 ความปลอดภัยสำหรับงานขุด/เจาะ



7.3 ความปลอดภัยสำหรับงานขุด/เจาะ (ต่อ)

- **ต้อง**ขออนุญาตทำงานขุดเจาะจากผู้ตรวจสอบ/ผู้มีอำนาจอนุมัติ
- ศึกษารายละเอียด ขอบเขต วิธีการขุดเจาะให้เข้าใจ
- การเตรียมการ / วางแผน
  - ตรวจสอบพื้นที่และ mark ตำแหน่งที่ทำการขุด
- ดำเนินการขุด เจาะ ภายใต้การควบคุมดูแล และวิธีการที่กำหนด
  - หากพบ Mark หรือ Warning Tape หรือแผ่นอิฐ หรือสิ่งบอกเหตุที่ แสดงว่ามีท่อหรือสายไฟใต้ดินบริเวณนั้นให้รีบแจ้งผู้ควบคุมการขุด และหยุดการดำเนินการหน้างานไว้ก่อนจนกว่าผู้ควบคุมงานขุดสั่งการต่อไป
- **ต้อง**ทำเครื่องหมายหรือป้ายเตือนให้ทราบว่ามีท่อหรือสายไฟใต้ดินบริเวณนั้น





7.3 ความปลอดภัยสำหรับงานขุด/เจาะ (ต่อ)

- ขุดลึกเกิน 1.2 เมตร ต้องมีบันไดหนีภัยและมีการป้องกันดินพังทลาย
- ขุดลึกเกิน **1.5** เมตร ต้องมี**ใบอนุญาตการทำงานในที่อับอากาศ**
- บริเวณพื้นที่ที่ทำการขุดต้องจัดให้มีราวกั้นหรือรั้วกันตก และป้ายเตือนอันตราย ตามลักษณะของงานขุดเพื่อให้เกิดความปลอดภัยตลอดเวลาทำงาน

คำเตือน : ตำแหน่งของท่อหรือสายไฟใต้ดินอาจไม่อยู่ในตำแหน่งตามแบบ ต้องขุดสำรวจหาแนวให้ชัดเจนก่อนโดยเฉพาะตามแนวโค้ง

- **ต้อง**ใช้มือขุดจนกว่าจะถึงระยะวางแนวท่อหรือสายไฟ







7.4 ความปลอดภัยสำหรับงานยกด้วยปั้นจั่น



ความปลอดภัยในการยกวัสดุด้วยรถปั้นจั่น

มาตรฐานนี้ใช้เป็นข้อกำหนดสำหรับการทำงานยก โดยรถปั้นจั่น ซึ่งแบ่งออกเป็น **2 ประเภท** คือ

1)งานยกที่มีความเสี่ยงสูง (Critical Lift) ได้แก่ งานยกที่ตรงตามเงื่อนไขอย่างหนึ่งอย่างดังนี้

> งานยกวัสดุ ซึ่งของที่มีน้ำหนักเกิน 10 ตัน (รวมน้ำหนักของอุปกรณ์ช่วยยก)
> งานยกที่มีการต่อ Jib
> งานยกห้ามเครื่องจักร อุปกรณ์ในกระบวนการผลิตที่เคลื่อนอยู่
> งานยกวัสดุสิ่งของที่ต้องใช้รถเกรน 2 คัน หรือมากกว่า
> งานยกกระทำที่ใช้คอยาคนขึ้นทำงานบนที่สูง
> งานยกในพื้นที่จำกัด ที่ไม่สามารถขึดขารถเกรนได้สุด
> ยกวัสดุสิ่งของใกล้สายส่งไฟฟ้าแรงสูง (Procedure ใกล้สายส่งไฟฟ้าแรงสูง)
> ยกวัสดุสิ่งของบนพื้นที่ที่มีอากาศอุบอ้าว

2)งานยกที่มีความเสี่ยงปานกลาง (Non-critical lift) ได้แก่ งานยกที่ตรงตามเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้



- ***งานยกที่มีความเสี่ยงสูงต้องมีการคำนวณ/วางแผนงานยกอย่างปลอดภัย (Lifting Plan)***
- ***Lifting capacity rate ต้องไม่เกิน 75 %***

7.4 ความปลอดภัยสำหรับงานยกด้วยปั้นจั่น (ต่อ)

ในการทำงานกับปั้นจั่นต้องประกอบด้วย 4 ผู้คือ

1. ผู้บังคับปั้นจั่น
2. ผู้ควบคุมปั้นจั่น
3. ผู้ให้สัญญาน
4. ผู้ผูกยึดอุปกรณ์

ต้องผ่านการอบรมหลักสูตรตามที่กฎหมายกำหนด









7.4 ความปลอดภัยสำหรับงานยกด้วยปั้นจั่น (ต่อ)

รถปั้นจั่น และอุปกรณ์ช่วยยกต้องผ่านการตรวจสอบและทดสอบตามกฎหมาย



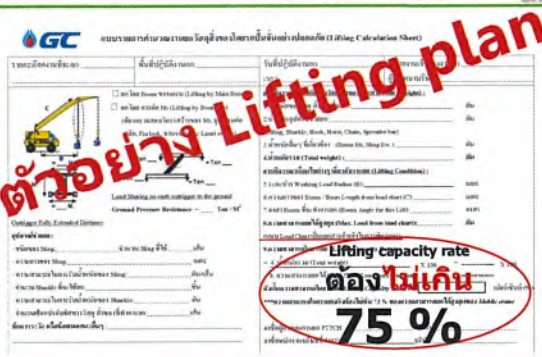




1.สลิงลวด 2.สลิงผ้า 3.ก่ามะลอ 4.รอกโซ่ 5.Eye Bolt 6.Shackle 7.Trolley

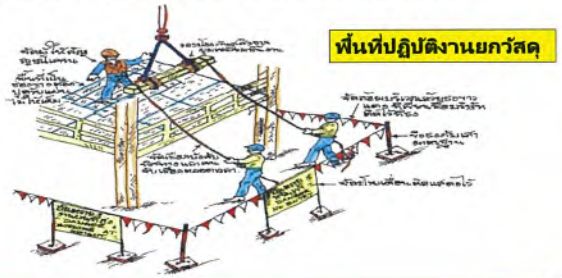
คำเตือน : พื้นที่ปฏิบัติงาน สภาพรถปั้นจั่น อุปกรณ์ช่วยยก **ผู้ให้สัญญาณ , ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ยึดเกาะวัสดุ** และ**ผู้ควบคุมการใช้ปั้นจั่น** การวางแผนงานยก คือกุญแจสำคัญในการยกวัสดุสิ่งของด้วยรถเครน

7.4 ความปลอดภัยสำหรับงานยกด้วยปั้นจั่น (ต่อ)



7.4 ความปลอดภัยสำหรับงานยกด้วยปั้นจั่น (ต่อ)

- การยกของทุกครั้งจะต้องมีคนให้สัญญาณเพียงคนเดียว
- ใช้เชือกผูกของคอยรั้งไว้เพื่อป้องกันการแกว่งไปมา
- ก่อนทำการยกวัสดุต้องกันคนให้ออกนอกรัศมีการทำงานของรถเครน



7.5 ความปลอดภัยสำหรับงานรังสี

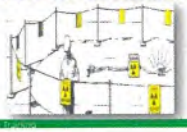


7.5 ความปลอดภัยสำหรับงานรังสี (ต่อ)

- **ต้อง**มีผู้ควบคุมรังสีที่ผ่านการอบรมตามกฎหมาย
  - อบรมหลักสูตรการป้องกันอันตรายจากรังสี ระดับ 1
- อุปกรณ์กัมมันตรังสีผ่านการตรวจสอบ และได้รับอนุญาตให้ใช้งานตามกฎหมาย
- ผู้ปฏิบัติงานต้องติดอุปกรณ์วัดรังสีแบบสะสม
- **ต้อง**วัดระดับรังสีโดยรอบพื้นที่ปฏิบัติงานด้วยเครื่องวัดรังสี ตลอดเวลา
- หลังจากปฏิบัติงานเสร็จต้องตรวจสอบไม่ให้มีต้นกำเนิดรังสีตกค้างในพื้นที่



คำเตือน : วัสดุกัมมันตรังสี ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น และมองไม่เห็น อันตรายขึ้นอยู่กับชนิดและปริมาณรังสีที่ได้รับ









7.6 ความปลอดภัยสำหรับงานไฟฟ้า (ELECTRICAL HAZARDS PERMIT)

Electrical Hazards Permit

ระบบใบอนุญาตทำงานนี้ครอบคลุมการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า หรือ งานอื่นๆ ที่ผู้ปฏิบัติงานมีโอกาสได้รับอันตรายจากไฟฟ้าและครอบคลุมถึงการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้าซึ่งอาจจะมีผลกระทบกับ Plant Reliability

ระดับแรงดันไฟฟ้า

ไฟฟ้าแรงดันสูง (High Voltage) หมายถึง อุปกรณ์ไฟฟ้าระดับแรงดันตั้งแต่ 1,000 โวลต์ขึ้นไป

ไฟฟ้าแรงดันต่ำ (Low Voltage) หมายถึง อุปกรณ์ไฟฟ้าระดับแรงดันต่ำกว่า 1,000 โวลต์

7.6 ความปลอดภัยสำหรับงานไฟฟ้า (ต่อ)

กฎหมายและมาตรฐานที่ควรรู้

- กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า พ.ศ. 2558 เช่น

ข้อ 3 ให้นายจ้างจัดให้มีข้อบังคับเกี่ยวกับการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า โดยให้มีมาตรฐานไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงนี้ เพื่อให้ลูกจ้างปฏิบัติตาม

ข้อ 7 ห้ามนายจ้างให้ลูกจ้างซึ่งปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้าเข้าใกล้สิ่งหรือนำสิ่งที่เป็นตัวนำไฟฟ้าที่ไม่มีที่ถือหุ้มด้วยฉนวนไฟฟ้าที่เหมาะสมกับแรงดันไฟฟ้าเข้าใกล้สิ่งที่มีกระแสไฟฟ้าในระยะน้อยกว่าข้อกำหนดของ วสท. เว้นแต่มีวิศวกรควบคุมการทำงานของลูกจ้าง

ข้อ 8 ห้ามนายจ้างให้ลูกจ้างซึ่งปฏิบัติงานอื่นหรืออนุญาตให้ผู้ซึ่งไม่เกี่ยวข้องเข้าใกล้สิ่งที่มีกระแสไฟฟ้า

ข้อ 21 ให้นายจ้างจัดอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับลักษณะงาน เช่น ถุงมือหนัง ถุงมือยาง แขนเสื้อยาง หมวกนิรภัย รองเท้าหุ้มยางหุ้มข้อชนิดมีสันหรือรองเท้าหุ้มยางหุ้มสัน ให้ลูกจ้างซึ่งปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้าสวมใส่ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงานและจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากไฟฟ้าที่เหมาะสมกับลักษณะงาน

- Focused Asset Integrity Review for Management System – FAIR+MS by Shell
  - Electrical Permit, Electrical Authorized Person

7.6 ความปลอดภัยสำหรับงานไฟฟ้า (ต่อ)

Replace with new specific work permit

- ❑ ใบอนุญาตทำงานที่อับอากาศ
- ❑ ใบอนุญาตทำงานขุด
- ❑ ใบอนุญาตทำงานฉายรังสี
- ❑ ใบอนุญาตทำงานนั่งร้าน
- ❑ ใบอนุญาตทำงานใกล้สายส่งไฟฟ้าแรงสูง
- ❑ ใบอนุญาตทำงานยกโดยรถปั้นจั่น
- ❑ ใบอนุญาตทำงานประดาน้ำ
- ❑ ใบอนุญาตทำงานปิดถนน
- ❑ ใบอนุญาตทำงานปิด Man-hole

→ งานใบอนุญาตงานไฟฟ้า



7.6 ความปลอดภัยสำหรับงานไฟฟ้า (ต่อ)

Recommend Work Requiring an Electrical Hazards Permit

Jobs	Likelihood	Consequence	Hazard Severity Rating
Any work carried out in the area of exposed LIVE parts. (จุดที่ทำงานหรือบริเวณข้างเคียงไม่สามารถตัดไฟฟ้าได้ทำให้มีโอกาสโดนไฟฟ้าช็อตจากการสัมผัส)	4	4	High
Working nearby high voltage poles (ทำงานใกล้สายส่งแรงสูง)	4	4	High
Working on high voltage switchgear	4	4	High
Working on transformer	3	4	High
Working on high voltage motor	3	4	High
Working on high voltage generator	3	4	High
Working on high voltage cable	3	4	High
Working on LV switchboard busbars or its incoming connections, which are directly fed from a transformer (ทำงานบริเวณ Main Bus Bar แรงดันต่ำซึ่งรับไฟจากหม้อแปลงโดยตรง เนื่องจากจุดนี้กระแส Short circuit จะสูงมาก)	3	4	High

7.6 ความปลอดภัยสำหรับงานไฟฟ้า (ต่อ)

บทบาทและหน้าที่ Electrical Authorized Person

- Review & confirm Job risk assessment ที่ทำโดย Qualify permit requester หรือ PTTGC Job owner
- ให้คำแนะนำทางด้านความปลอดภัยรวมถึง Plant reliability ในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้าแก่ผู้ขอ Electrical Hazards Permit
- ให้คำแนะนำเรื่อง PPE แก่ผู้ขอ Electrical Hazards Permit ตามความเหมาะสมของแต่ละงาน เช่น ถุงมือกันไฟฟ้า (ถุงมือยาง, ถุงมือหนัง), Face shield, รองเท้า, Arc flash PPE, etc.
- จัดทำ High Voltage Switching Plan สำหรับงานที่มีความซับซ้อนในการ Isolate
- ระบุตำแหน่งที่จะต้อง Isolate เช่น ตำแหน่ง Switchgear หรือ Circuit Breaker ว่ามีที่ตำแหน่งไหนบ้างก่อนจะอนุญาตให้เข้าไปทำงาน
- ระบุตำแหน่งที่ต้องลง Earth ของอุปกรณ์ไฟฟ้าก่อนที่จะเข้าไปทำงาน เช่น ลง Earth ที่ Switchgear (Earth switch), ลง Earth ที่ Terminal (JB) ของอุปกรณ์ไฟฟ้าโดยใช้ Earthing cable หรือ Earthing stick
- ระบุตำแหน่งที่ต้อง Lock กุญแจ เช่น ที่ Circuit breaker, Earthing switch หรือที่ Local control switch
- ให้คำแนะนำในการกั้น Barricade และแขวนป้ายเตือนบริเวณรอบจุดทำงานที่มีกระแสไฟฟ้า
- ตรวจสอบเครื่องมือ, Testing equipment ต่างๆว่าอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
- ช่วย Isolate ที่หน้างานหรือมอบหมายให้ผู้ที่มีความรู้ความชำนาญทำหน้าที่แทน
- อนุมัติ Electrical Hazards Permit

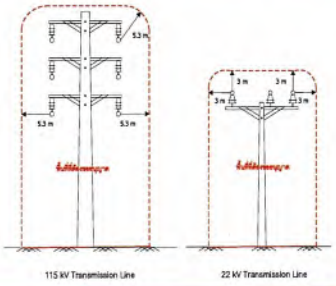
7.6 ความปลอดภัยสำหรับงานไฟฟ้า (ต่อ)

สายส่งไฟฟ้าแรงสูง คือสายไฟฟ้าชนิดเปลือยไม่มีฉนวนห่อหุ้ม ระดับแรงดันไฟฟ้าตั้งแต่ 22 kV ขึ้นไป

การปฏิบัติงานใกล้สายส่งไฟฟ้าแรงสูง

คือ งานที่มีการใช้แรงงานคน หรือเครื่องมือ เครื่องจักรที่อยู่ในบริเวณใกล้และได้สายส่ง ในระยะห่างจากสายส่งไฟฟ้าตามที่กำหนด

แรงดันไฟฟ้า	ระยะห่าง (เมตร)
12,000 – 33,000	3.00
33,000 – 69,000	3.30
69,000 – 115,000	3.90
115,000 – 230,000	5.30



115 kV Transmission Line　　22 kV Transmission Line

7.6 ความปลอดภัยสำหรับงานไฟฟ้า (ต่อ)



7.6 ความปลอดภัยสำหรับงานไฟฟ้า (ต่อ)

กรณีศึกษา 1 ผู้รับเหมาปฏิบัติงานใกล้สายไฟฟ้าแรงสูง



ผู้รับเหมาตั้งนั่งร้าน ใกล้ไฟฟ้ารงสูงเกิดไฟฟ้าช๊อต (Flash Over)





7.7 ความปลอดภัยสำหรับงานนั่งร้าน







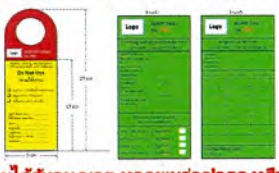


7.7 ความปลอดภัยสำหรับงานนั่งร้าน (ต่อ)

1. ขอใบอนุญาตติดตั้งและรื้อถอนนั่งร้านจากเจ้าหน้าที่ดูแลนั่งร้าน
2. ทำการติดตั้งนั่งร้านตามมาตรฐานที่กำหนด และแขวนป้าย **สีเหลือง** แจ้งกำลังติดตั้งนั่งร้าน ขณะทำการติดตั้งนั่งร้าน
3. ผู้ควบคุมงานของบริษัทฯ แจ้งเจ้าหน้าที่ดูแลนั่งร้านตรวจสอบ หากตรวจสอบผ่านจะเปลี่ยนป้าย **สีเขียว** เป็นป้ายอนุญาตให้ใช้งาน ส่วนการรื้อถอนนั่งร้านให้ติดต่อขออนุญาตรื้อถอนกับเจ้าหน้าที่ดูแลนั่งร้านเช่นกัน







คำเตือน : ห้ามใช้งาน และ แก้ไขดัดแปลงนั่งร้าน ก่อนได้รับอนุญาต หากพบว่าชำรุด หรือติดตั้งไม่ได้มาตรฐานให้หยุดใช้งาน และรีบแจ้งหัวหน้างานแก้ไข

7.7 ความปลอดภัยสำหรับงานนั่งร้าน (ต่อ)

ลักษณะท่อที่ห้ามใช้

1. ท่อบิดเบี้ยว
2. ปลายไม่เรียบ,ขรุขระ,ถูกกัดกร่อน
3. ท่อเป็นสนิม
4. ปลายฉีกขาด

ลักษณะของแคลมป์ที่ห้ามใช้

ต้องรับน้ำหนักได้มากกว่า 250 กก./ตร.ม.

1. เกลียวหวาน
2. แกนหลวม
3. บิดเบี้ยว , เสียรูป
4. บาง , ถูกกัดกร่อน
5. สนิม

ต้องมีระบบห้ามล้อตลอดเวลาที่ใช้งาน













7.7 ความปลอดภัยสำหรับงานนั่งร้าน (ต่อ)

นั่งร้านแบบแขวนห้อย (Hanging/Suspend Scaffold)







ต้องกั้นบริเวณ เพื่อป้องกันอันตรายแก่บุคคล หรือเครื่องจักรที่สัญจรผ่านด้านล่างตลอดเวลาที่ตั้ง ใช้งาน และรื้อถอน พร้อมติดตั้งตาข่ายกันของตก



7.8 ความปลอดภัยสำหรับงานบนที่สูง







SHE news

กฎหมายความปลอดภัยใหม่ที่สำคัญ



กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับนั่งร้านและค้ำยัน พ.ศ.2564

ปฏิบัติตาม P-(Q-TS)-OEMS-012(นั่งร้าน) เช่นเดิม แต่เพิ่มเติมสาระสำคัญ ดังนี้

1. ในบริเวณพื้นที่ที่มีการติดตั้ง การใช้การเคลื่อนย้ายและการรื้อถอนนั่งร้านโดย **จัดทำรั้วหรือกั้นเขต**ด้วยวัสดุที่เหมาะสมกับอันตรายนั้น เช่น ทำ Barricade
2. ป้าย **"เขตอันตราย"** แสดงให้เห็นได้ชัดเจน
3. ในเวลา**กลางคืนต้องจัดให้มีสัญญาณไฟสีส้ม**ตลอดเวลา และห้ามมิให้บุคคลซึ่งไม่เกี่ยวข้องเข้าไปในเขตอันตรายนั้น



มีผลบังคับใช้ 30 พ.ค. 64

7.8 ความปลอดภัยสำหรับงานบนที่สูง (ต่อ)

- งานบนที่สูง คือ การทำงานบนที่ **สูงเกิน 1.8 เมตรขึ้นไป** ซึ่งการทำงานบนที่ **สูงเกิน 15 เมตร** จะต้องทำการตรวจร่างกาย (Fit For Work Test) ที่ห้องพยาบาลก่อน

การทำงานบนที่สูงให้ปลอดภัย

- **กรณีมีผู้ปฏิบัติงานเกิน 2 คน ต้องจัดให้มีนั่งร้าน**
- **กรณีที่ใช้ผู้ปฏิบัติงานไม่เกิน 2 คน อาจใช้อุปกรณ์ความปลอดภัยอื่น ๆ เช่น รถกระเช้า กระเช้า ฐานรอง Hanger Roller**





7.8 ความปลอดภัยสำหรับงานบนที่สูง (ต่อ)



- **ห้ามแรงงานหญิงปฏิบัติงานหรือทำงานบนนั่งร้านที่สูงกว่า 10 เมตรขึ้นไปแต่ไม่รวมบนพื้นที่มั่นคงถาวรและมีราวกันตกที่มั่นคง**



7.8 ความปลอดภัยสำหรับงานบนที่สูง (ต่อ)





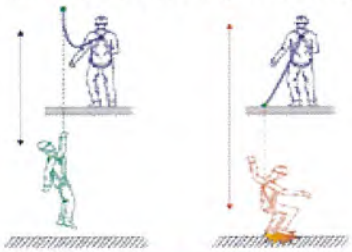
- **ห้ามยืนทำงานบนตาข่าย**



7.8 ความปลอดภัยสำหรับงานบนที่สูง (ต่อ)

ข้อควรระวังจากการตก

เกิดการบาดเจ็บโดยกระแทกพื้น เนื่องจากจุดยึดอยู่ต่ำกว่าผู้ปฏิบัติงาน





7.8 ความปลอดภัยสำหรับงานบนที่สูง (ต่อ)

ข้อห้ามในการผูกยึด !

ห้ามผูกยึดระบบป้องกันการตกส่วนบุคคลกับสิ่งต่อไปนี้

- เสาค้ำยัน
- โครงสร้างที่ไม่แข็งแรง
- ท่อสาธารณูปโภค เช่น ลม น้ำ แก๊ส
- ระบบป้องกันอัคคีภัย
- รางไฟ สายไฟ ตลับไฟ ท่อสายไฟ
- วาล์วทุกชนิด



7.8 ความปลอดภัยสำหรับงานบนที่สูง (ต่อ)

การคล้องเกี่ยวที่ไม่ถูกวิธี



7.9 ความปลอดภัยในการใช้น้ำความดันสูง





น้ำที่ถูกสร้างความดันจาก Pump

มีความดันสูงเกินกว่า 100 kg/cm²



1. ผู้ควบคุมงาน และผู้ปฏิบัติงานต้องผ่านการทดสอบ
2. ปั๊มน้ำและอุปกรณ์ฉีดน้ำความดันสูงต้องผ่านการตรวจสภาพ
3. ผู้จับหัวฉีดต้องมีผู้ช่วยเหลืออย่างน้อย 1 คน
4. ผู้จับหัวฉีดน้ำต้องเป็นผู้ควบคุมวาล์วฉีดน้ำเองและผู้จับหัวฉีดต้องอยู่ในตำแหน่งที่ปลอดภัย
5. สวมกระบังหน้า ถุงมือ รองเท้าบู๊ทนิรภัย ชุดกันสารเคมีเป็นอย่างน้อย

7.9 ความปลอดภัยในการใช้น้ำความดันสูง (ต่อ)

ข้อกำหนดในการปฏิบัติงาน

➢ ใช้สลิงกันสะบัด (wrip check) ทุกจุดที่มีข้อต่อ



บริเวณจุดต่อของสายฉีดน้ำแรงดันสูงต้องตรวจสอบและใช้สลิงป้องกันการสะบัดหากข้อต่อหลุด

7.9 ความปลอดภัยในการใช้น้ำความดันสูง (ต่อ)

ข้อกำหนดในการปฏิบัติงาน



ห้ามใช้ผ้าใบ Blue sheet



ต้องใช้ผ้าใบแบบหนา

ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้อง ห้ามเข้า! ไปในพื้นที่ปฏิบัติงานทำความสะอาดด้วยน้ำแรงดันสูง

7.9 ความปลอดภัยในการใช้น้ำความดันสูง (ต่อ)

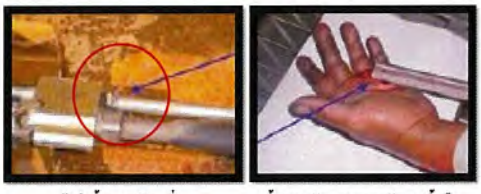
ข้อกำหนดในการปฏิบัติงาน



พบเห็นกรณีเช่นนี้ต้องแก้ไขโดยเร่งด่วน

7.9 ความปลอดภัยในการใช้น้ำความดันสูง (ต่อ)

กรณีศึกษา 1



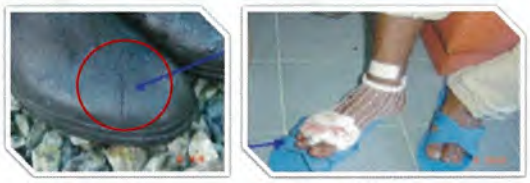
ข้อต่อน้ำความดันสูงรั่ว

น้ำความดันสูงสามารถตัดเฉือนนิ้วมือ

อันตรายจากเครื่องฉีดน้ำความดันสูงที่**มีรอยรั่วที่ข้อต่อ**

7.9 ความปลอดภัยในการใช้น้ำความดันสูง (ต่อ)

กรณีศึกษา 2



น้ำแรงดันสูง คัดรองเท้า Safety

น้ำแรงดันสูง คัดเนื้อนิ้วชี้ขวา ต้องหยุดงาน 3 วัน



ข้อควรระวัง : **ห้ามใช้**งานท่อน้ำแรงดันสูง**ที่มีรอยรั่ว**

7.9 ความปลอดภัยในการใช้น้ำความดันสูง (ต่อ)

กรณีศึกษา 3

ฉาย Hydro jet ฉะบัดกระแทก Face shield แตก

งาน : ทำงาน Clean ท่อ

อุปกรณ์ : ใช้ฉายฉีดน้ำ Hydro jet แบบหัวฉีดแบบหมุน (Rotary)



เหตุการณ์ : **หัวฉีดน้ำหลุด แล้วฉาย Hydro jet กระแทกที่ Face shield แตก** โดยผู้ปฏิบัติงานไม่ได้รับบาดเจ็บ เพราะพนักงานใส่กระบังหน้าอย่างมิดชิด และพนักงานใส่แว่นตานิรภัยด้านในอีกชั้นหนึ่ง จึงป้องกันเศษกระบังหน้าที่แตกไม่ให้ดวงตาได้รับบาดเจ็บ



7.9 ความปลอดภัยในการใช้น้ำความดันสูง (ต่อ)

การขจัดน้ำเสีย และสิ่งสกปรก

- **น้ำเสีย** จากการทำความสะอาดต้องนำไปทำลายด้วยวิธีทางเคมี หรืออื่นๆ หรือ**ส่งไปยังระบบบำบัดน้ำเสีย**
- **สิ่งสกปรก** เช่น Polymer หรือ Coke ที่ถูกชะล้างออกมา**ให้ติดต่อผู้ควบคุมงาน** เพื่อประสานงานถึงวิธีการบำบัดต่อไป
- **ดูแลความสะอาด**เรียบร้อยบริเวณที่ฉีดล้างทำความสะอาดหรือทำความสะอาด**อย่างน้อย วันละ 1 ครั้ง**

ความปลอดภัยสำหรับงานตัดแยกพลังงานกลและพลังงานไฟฟ้า



7.10 ความปลอดภัยสำหรับงานตัดแยกพลังงานกล และพลังงานไฟฟ้า

ระบบล็อก (Lock Out) ใช้ในการตัดแยกอุปกรณ์ที่เป็นแหล่งกำเนิดพลังงาน โดยการใช้กุญแจล็อค เพื่อไม่ให้ผู้ไม่เกี่ยวข้องมายุ่งเกี่ยว

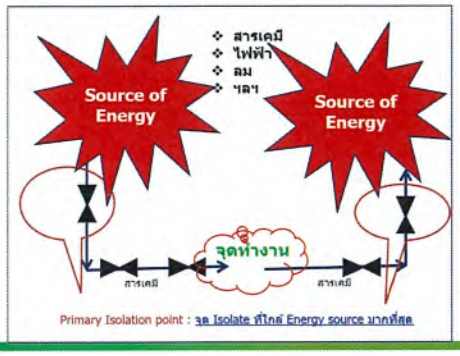
ระบบป้ายทะเบียน (Tag Out) เป็นแผ่นป้ายแสดงข้อความเตือนอันตราย และบอกสถานะว่ากำลังตัดแยกเพื่อซ่อมอุปกรณ์อะไร ใครเป็นผู้รับผิดชอบ

"ป้ายทะเบียนจะถูกแขวนไว้กับกุญแจล็อคเสมอจนงานเสร็จจึงสามารถปลดป้ายออกได้"





การตัดแยกระบบพลังงานกล พลังงานไฟฟ้า (Lock Out/Tag Out)

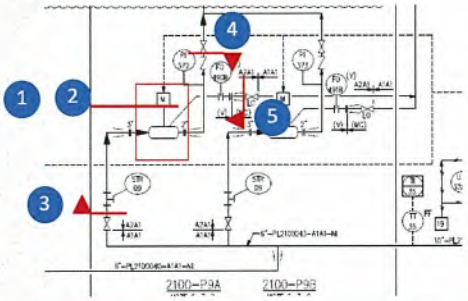


Primary Isolation point : จุด Isolate ที่ใกล้ Energy source มากที่สุด

ขั้นตอน การใช้งาน Lock out and Tag out

กำหนดจุดตัดแยกลงในEFD

- **EFD No. 2100011 แบบตัวปั๊มและระบบท่อ**



ขั้นตอน การใช้งาน Lock out and Tag out

กำการระบุจุดตัดแยกลงใน EIC ตามที่ระบุใน EFD

ลำดับที่	จุดตัดแยกอุปกรณ์ Isolation Point	Mark "Yes" for Primary Isolation Point	หมายเลขอุปกรณ์ (Equipment No.)	หมายเลขป้าย (Tag No.)	วิธีการตัดแยก (Isolation Method)	ป้องกันการตัดแยก (Locked Isolator)	วิธีปลดการตัดแยก (Re-Isolate Method)	ปลดการตัดแยกโดย (Isolation Removed By)	หมายเหตุ Remarks
1	Sub station	✓	B-001	001	1 ล็อก 1 แท็ก	ล็อกและติดป้าย	1 ล็อก 1 แท็ก	หน่วยงานเดิม	
2	Level point		B-0	00	1 ล็อก 1 แท็ก	ล็อกและติดป้าย	1 ล็อก 1 แท็ก	หน่วยงานเดิม	
3	Suction block valve		B-002	002	1 ล็อก 1 แท็ก	ล็อกและติดป้าย	1 ล็อก 1 แท็ก	หน่วยงานเดิม	
4	Disc block valve		B-003	003	1 ล็อก 1 แท็ก	ล็อกและติดป้าย	1 ล็อก 1 แท็ก	หน่วยงานเดิม	
5	Air flow block valve		B-004	004	1 ล็อก 1 แท็ก	ล็อกและติดป้าย	1 ล็อก 1 แท็ก	หน่วยงานเดิม	
6	Vent line block valve		B-005	005	1 ล็อก 1 แท็ก	ล็อกและติดป้าย	1 ล็อก 1 แท็ก	หน่วยงานเดิม	

ขั้นตอน การใช้งาน Lock out and Tag out

Primary Isolation point ต้องทำ Lock out



Mechanical Isolation



ขั้นตอน การใช้งาน Lock out and Tag out

Primary Isolation point ต้องทำ Lock out



Electrical Isolation



ขั้นตอน การใช้งาน Lock out and Tag out

เมื่อทำการเตรียมอุปกรณ์ตามที่กำหนดทั้งหมดแล้วให้ส่งมอบ work permit และEIC พร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดให้ Qualified Isolator ไปทำการตัดแยกตามรายการทั้งระบบไฟฟ้าและระบบท่อ (EIC ฉบับจริงให้แนบไปกับWork permit ตัวจริงและนำลงไปที่หน้างานเพื่อทำการลงชื่อและวันที่ตัดแยก)



จากรูป
แสดงการตัดแยกระบบไฟฟ้า
ที่ Sub Station

ขั้นตอน การใช้งาน Lock out and Tag out

การตัดแยกระบบท่อจะใช้โซ่แขวนล็อคที่ Hand wheel และทำการคล้องSix hole Haps และทำการล็อคด้วยกุญแจ การเลือกใช้โซ่ควรเลือกใช้ให้เหมาะสมตามขนาดของรูHand wheel



รูปแบบ Tag



Lock out and Tag out



8. การปฏิบัติเมื่อมีสถานการณ์ฉุกเฉิน



8.1 สัญญาณและการประกาศแจ้งเหตุฉุกเฉิน

สัญญาณเตือนเหตุเพลิงไหม้

สัญญาณเตือนก๊าซ สารเคมีและรังสีรั่วไหล

สัญญาณอพยพ

สัญญาณกลับสู่สภาวะปกติ

ทุกพื้นที่ทดสอบสัญญาณเตือนภัยทุกวันพุธ เวลา 11:30 น. ให้ทำงานตามปกติ

	ยกเว้นพื้นที่	Phenol	เวลา	12:00 น.

8.2 การอพยพไปที่จุดรวมพล

1. ตั้งสติ หยุดงานอย่างปลอดภัย ปิดเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ให้พลังงาน
2. ฟังสัญญาณอพยพ และแจ้งประกาศเตือนภัย
3. หัวหน้านำทีมงาน อพยพมาที่จุดรวมพลที่ปลอดภัย โดยอพยพตามเส้นเหนือหรือขวางทิศทางลม
4. รายงานตัวตัวหัวหน้างาน และผู้ควบคุมงานของ GC ที่จุดรวมพล
5. ปฏิบัติตามคำแนะนำของ GC

*** ขณะเกิดเหตุฉุกเฉิน ห้ามใช้ลิฟต์โดยเด็ดขาด***

อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้,สารเคมีรั่วไหล



ดึง



ทุบ

8.2 การอพยพไปที่จุดรวมพล (ต่อ)

บริเวณอาคารสำนักงาน เมื่อได้ยินเสียงสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉินให้ปฏิบัติดังนี้

- ออกจากห้องและปิดประตู (ห้ามล็อค)
- อพยพออกไปตามทางหนีไฟ
- ไปที่จุดรวมพล รายงานตัวต่อหัวหน้างานทันที



บริเวณพื้นที่หวงห้าม เมื่อได้ยินเสียงสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉินให้ปฏิบัติดังนี้

- หยุดงานและปิดสวิทช์เครื่องจักรทันที
- อพยพจากพื้นที่ในทิศทางขวางทิศทางลม
- ไปที่จุดรวมพล รายงานตัวต่อหัวหน้างานทันที
- ห้ามกลับเข้าเขตพื้นที่จนกว่าจะได้ยินสัญญาณสิ้นสุดเหตุฉุกเฉิน



9. การรายงานและการสอบสวนอุบัติเหตุหรืออุบัติการณ์



9. การรายงานและการสอบสวนอุบัติเหตุหรือเหตุการณ์ผิดปกติ

อุบัติเหตุ (Accident)

หมายถึง เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นแล้วทำให้**มีการบาดเจ็บ พิการ ตาย และ/หรือ ทรัพย์สินเสียหาย** อันเนื่องมาจากการกระทบของพลังงาน และ/หรือสสาร ต่างๆ ซึ่งมีมากเกินขอบเขตที่ร่างกาย และทรัพย์สินจะทนทานได้

เหตุการณ์เกือบเกิดอุบัติเหตุ (Near-miss)

หมายถึง เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นแล้วโดยลำพังจะ**ยังไม่ทำให้เกิดความเสียหายต่อ ชีวิต และ/หรือทรัพย์สิน** แต่ถ้าละเลยปล่อยให้สาเหตุดังกล่าวเกิดขึ้นบ่อยๆ หรือยังดำรงอยู่อย่างนั้นอาจนำไปสู่การเกิดอุบัติเหตุในที่สุด

อุบัติการณ์ (Incident) = อุบัติเหตุ (Accident) + เหตุการณ์เกือบเกิดอุบัติเหตุ (Near-miss)



9. การรายงานและการสอบสวนอุบัติเหตุหรือเหตุการณ์ผิดปกติ

- เมื่อพบเห็นอุบัติเหตุหรือเหตุการณ์ผิดปกติ ให้แจ้งผู้ควบคุมงานหรือเจ้าของพื้นที่ทันที
- แจ้งผู้บังคับบัญชาตามสายงาน

- กรณีเกิดการบาดเจ็บ ให้นำผู้บาดเจ็บส่งสถานพยาบาลของบริษัทฯ หรือติดต่อพยาบาลเพื่อขอรถพยาบาล (ถ้าจำเป็น)

- ผู้ที่เกี่ยวข้องต้องเข้าร่วมสอบสวนร่วมกับพนักงาน เพื่อหาสาเหตุและการแก้ไข ภายใน 24 ชั่วโมง

- การแก้ไขป้องกันอุบัติเหตุ ต้องดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จก่อนที่จะเริ่มงานได้ใหม่

ห้าม นำผู้บาดเจ็บหรือเจ็บป่วยออกไปรักษาพยาบาลเอง โดยไม่แจ้งให้พนักงานของ GC ทราบ

การให้บริการด้านการแพทย์

สถานพยาบาลมีพยาบาลประจำคอยให้บริการตลอด 24 ชั่วโมง



10. การบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

GC
CIRCULAR
LIVING
การรักษาความสะอาดและการจัดการกากของเสีย GC

GC CIRCULAR LIVING

10. การรักษาความสะอาดและการจัดการกากของเสีย GC GC

1.ห้ามระบายน้ำหรือสิ่งใดๆ ลงรางระบายน้ำ/ลานหินกรวด โดยเด็ดขาด ก่อนทำการระบาย ต้องแจ้งให้เจ้าหน้าที่ควบคุมงาน ของ GC ทราบทุกครั้ง
2.ทำความสะอาดสถานที่ทำงาน อุปกรณ์ เครื่องมือและจัดเก็บให้เป็นระเบียบก่อนเลิกงาน
3.แยกชนิดขยะหรือเศษวัสดุ ให้ถูกต้อง และนำไปทิ้งตามเวลาที่กาง GC กำหนด
4.กรณีพบน้ำมันหรือสารเคมีหกรั่วไหลให้รีบทำความสะอาดทันที และแจ้งผู้ควบคุมงานของ GC ให้ทราบทันที
5.ห้ามนำขยะทุกประเภท ออกนอกบริเวณโรงงานโดยเด็ดขาด
6.หากมีข้อสงสัยหรือไม่เข้าใจ วิธีการทิ้งหรือคัดแยก ให้ติดต่อหน่วยงานสิ่งแวดล้อมของ GC หรือ อาคาร SHE



ห้ามนำขยะทุกประเภทออกนอกบริเวณโรงงานโดยเด็ดขาด

แว่นขยาย
อัดเจนชัน เข้าใจมากขึ้น by ENC



ภาคผนวก ข.28

แบบประเมินผู้รับเหมาขนส่งสินค้า

แบบประเมินคู่ค้า

ชื่อบริษัท: _____ วันที่: _____
ช่วงเวลาการประเมิน: _____

ประเภทคู่ค้า:

การจัดเก็บผลิตภัณฑ์:
☐ พีนอล ☐ บีพีเอ
☐ อะซีโทน

การบรรจุผลิตภัณฑ์:
☐ พีนอล ☐ บีพีเอ
☐ อะซีโทน

การบรรจุผลิตภัณฑ์:
☐ พีนอล ☐ บีพีเอ
☐ อะซีโทน

ส่วนที่ 1 ทั่วไป (40%)

ลำดับ	หัวข้อประเมิน	คะแนน						หมายเหตุ
		5	4	3	2	1		
1. ข้อมูลทั่วไป								
1.1	กริยามารยาทของพนักงาน							หน่วยงาน PH-SM-LO เป็นผู้ประเมิน
1.2	ความสะดวกในการติดต่อประสานงาน							
1.3	การให้คำแนะนำและความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น							
2. งานจัดซื้อ								
2.1	ความถูกต้องสมบูรณ์ของข้อมูลความต้องการสินค้าและงานบริการ							หน่วยงาน PH-SM-LO เป็นผู้ประเมิน
2.2	การให้ข้อมูลระเบียบวิธีปฏิบัติในการจัดซื้อจัดจ้างและจัดส่งสินค้า							
2.3	ความพึงพอใจโดยรวมต่องานจัดซื้อจัดจ้าง							
2.4	การปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อตกลงที่มีต่อคู่ค้าอย่างเคร่งครัด							
3. การส่งมอบ / เอกสารแนบ / บริการลูกค้าหลังส่งมอบ								
3.1	ความพึงพอใจโดยรวมต่อการส่งมอบ ตามเวลาที่ตกลงกัน							หน่วยงาน PH-SM-LO เป็นผู้ประเมิน
3.2	การเรียกชำระเงินค่าสินค้าและบริการครบถ้วนและตรงตามเวลา							
3.3	ความถูกต้องครบถ้วนของเอกสาร ในการส่งมอบ เช่น DO /ใบเสร็จรับเงิน /ใบกำกับภาษี /COA/COQ ฯลฯ							
3.4	ความพึงพอใจต่อทางเลือก ในการประสานงาน /ตอบกลับ รับทราบปัญหาลูกค้า							
4. ความพึงพอใจโดยรวม Service / Communication /Delivery								

ส่วนที่ 2 งานบริการตามระบบ ISO 90001/140001 /50001 (60%)

ลำดับ	หัวข้อประเมิน	คะแนน						หมายเหตุ
		5	4	3	2	1		
1	คุณภาพของการให้บริการเป็นไปตามข้อมูลที่สั่งซื้อ / ข้อตกลงที่กำหนดไว้ / มาตรฐานจากผู้ผลิต							
2	มีเจ้าหน้าที่ประสานงานตลอดเวลา ในการให้ข้อมูลกรณีเหตุขัดข้องที่ไม่สามารถให้บริการได้							
3	มีการแจ้งให้ทราบล่วงหน้าในกรณีจะมีการหยุดให้บริการชั่วคราว							
4	สามารถแก้ไขปัญหาได้ในเวลาที่รวดเร็ว เมื่อมีเหตุฉุกเฉินหรือหยุดให้บริการเมื่อมีเหตุฉุกเฉิน							
5	สามารถให้บริการได้ไม่ติดขัดหรือสามารถส่งได้ต่อเนื่องตลอดเวลา /ตามแผนความต้องการ							
6	สามารถให้บริการเพียงพอกับความต้องการรับส่งผลิตภัณฑ์ให้กับลูกค้า							
7	บริษัทมีการสำรองแผนการให้บริการอย่างเพียงพอ เพื่อรองรับความผันผวนที่เกิดขึ้นในช่วงระยะเวลาที่ใช้งาน							
8	การให้บริการต่างๆ ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม							

หลักเกณฑ์การประเมิน:

5 คะแนน หมายถึง ดีเยี่ยม
4 คะแนน หมายถึง ดี
3 คะแนน หมายถึง ปานกลาง
2 คะแนน หมายถึง พอใช้
1 คะแนน หมายถึง ต้องปรับปรุง

0
0

ภาคผนวก ข.29

เอกสารการจัดการกากของเสีย

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูล
หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ อก.6501-7753

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.42(1)-4/2551-ญหอ.
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการกำจัด	ทะเบียนโรงงานผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	15 02 02	Contaminated Garbage	50	042	3-106-71/53สบ	อนุญาต	
2	16 07 08	Wastewater (contaminated oil)	200	042	3-106-71/53สบ	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 5 สิงหาคม 2565 ถึงวันที่ 4 สิงหาคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 6 มิถุนายน 2565

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์





บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

เลขที่ อก.6501-7753
ของ บริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.42(1)-4/2551-ญหอ.

เลขรับที่	วัน/เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณาฯ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
36306/2565	10/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Weakly basin anion exchange rasin (R-1221) โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นนป. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
36306/2565	10/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Weakly basin anion exchange rasin (R-1221) โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 075	เอกสารไม่เพียงพอ	99
36306/2565	10/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Phenol reactor catalyst โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นนป. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
36306/2565	10/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Phenol reactor catalyst โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 075	เอกสารไม่เพียงพอ	99
36306/2565	10/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Scavenger Reactor โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นนป. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
36306/2565	10/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Scavenger Reactor โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 075	เอกสารไม่เพียงพอ	99
36306/2565	10/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Spent Catalyst โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นนป. ปริมาณ 350 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
36306/2565	10/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Spent Catalyst โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 350 ตัน วิธีการกำจัด 075	เอกสารไม่เพียงพอ	99
36306/2565	10/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 07 01 11 Wastewater sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-1/44สบ ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 076	อนุญาต	
36306/2565	10/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 07 01 11 Wastewater sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-2/44สบ ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 076	อนุญาต	
36306/2565	10/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 07 01 11 Wastewater sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 043	เอกสารไม่เพียงพอ	99
36306/2565	10/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Spent Activated Carbon โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-18/57รย ปริมาณ 100 ตัน วิธีการกำจัด 059	อนุญาต	
36306/2565	10/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Contaminate Garbage โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 043	อนุญาต	
36306/2565	10/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Contaminate Garbage โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-41/53สบ ปริมาณ 100 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	99
36306/2565	10/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 05 06 Laboratory Chemical Waste โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
37733/2565	16/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Contaminated Waste โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-19/57ปท ปริมาณ 100 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	99
37733/2565	16/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 06 01 Insulation โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-19/57ปท ปริมาณ 100 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	
37733/2565	16/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 07 01 11 Sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-19/57ปท ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	
37733/2565	16/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 12 01 16 Copper slag โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-19/57ปท ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 044	เอกสารไม่เพียงพอ	99(1)

37733/2565	16/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 06 01 Insulation โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นนป. ปริมาณ 100 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
40516/2565	28/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 07 08 Wastewater โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 300 ตัน วิธีการกำจัด 075	เอกสารไม่เพียงพอ	99
40516/2565	28/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 05 08 BPA Dust โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 075	ไม่อนุญาต	04
40518/2565	4/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Weakly basin anion exchange rasin (R-1221) โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 075	เอกสารไม่เพียงพอ	99
40518/2565	4/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Phenol reactor catalyst โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 075	เอกสารไม่เพียงพอ	99
40518/2565	4/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Scavenger Reactor โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 075	เอกสารไม่เพียงพอ	99
40518/2565	4/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Spent Catalyst โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 350 ตัน วิธีการกำจัด 075	เอกสารไม่เพียงพอ	99
42385/2565	4/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 12 01 16 Copper slag โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-19/57ปท ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
42385/2565	4/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 07 01 11 Wastewater sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 043	เอกสารไม่เพียงพอ	99
42385/2565	4/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 05 08 Contaminated BPA โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 043	เอกสารไม่เพียงพอ	99
40770/2565	10/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 07 01 08 BPA Dust โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหช. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 042	เอกสารไม่เพียงพอ	99
40770/2565	10/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Filter bag โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหช. ปริมาณ 3 ตัน วิธีการกำจัด 042	เอกสารไม่เพียงพอ	99(1)
43601/2565	16/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 07 08 Wastewater โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 300 ตัน วิธีการกำจัด 075	เอกสารไม่เพียงพอ	99
46725/2565	25/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 07 01 08 BPA Dust โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหช. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 042	เอกสารไม่เพียงพอ	99
47726/2565	26/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 07 01 11 Wastewater sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 043	เอกสารไม่เพียงพอ	99
47726/2565	26/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 05 08 Contaminated BPA โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 043	เอกสารไม่เพียงพอ	99(1)
52438/2565	7/9/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 filter bag โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2545-ญหช. ปริมาณ 3 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
50551/2565	12/9/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 07 01 11 Wastewater sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 043	เอกสารไม่เพียงพอ	99
50551/2565	12/9/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 05 08 Contaminated BPA โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 043	เอกสารไม่เพียงพอ	99
54540/2565	29/9/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 10 ภาชนะปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นนป. ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 075	เอกสารไม่เพียงพอ	99 (1)
54540/2565	29/9/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 05 06 Laboratory Chemical Waste โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นนป. ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
55429/2565	6/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 05 08 BPA dust โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 100 ตัน วิธีการกำจัด 075	เอกสารไม่เพียงพอ	99
56259/2565	6/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 07 01 11 Wastewater sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 043	เอกสารไม่เพียงพอ	99
56259/2565	6/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 05 08 Contaminated BPA โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการ	อนุญาต	

		กำจัด 043		
61181/2565	20/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 05 08 BPA Dust โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 100 ตัน วิธีการกำจัด 075	เอกสารไม่เพียงพอ	22,99
62673/2565	1/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 03 05 BPA Dust โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 100 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
61624/2565	8/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 10 ภาชนะปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นนป. ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 075	เอกสารไม่เพียงพอ	99
66323/2565	24/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 10 ภาชนะปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นนป. ปริมาณ 30 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	99

วิธีการกำจัด

011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ
021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ
031 เป็นวัตถุดิบทดแทน
032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด
033 ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ
039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ
041 เป็นเชื้อเพลิงทดแทน
042 ทำเชื้อเพลิงผสม
043 เผาเพื่อเอาพลังงาน
044 เป็นวัตถุดิบทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์
049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ
051 เข้ากระบวนการนำตัวทำละลายกลับมาใหม่
052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่
053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ ด่าง
054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา
059 นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่นๆกลับคืนมาใหม่
061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ
062 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี
063 บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ
064 บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ
066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม
067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
068 ปรับเสถียร/ ตรึงทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic
069 วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
071 ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
072 ฝังกลบอย่างปลอดภัย
073 ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
074 เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป
075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
076 เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์
077 อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล แนบเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
079 กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
083 หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
084 ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น

เหตุผลการไม่อนุญาต

01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
07 ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

99 อื่นๆ ระบุ ..อนุญาตเฉพาะภาชนะที่เป็นพลาสติกเท่านั้น..

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ ดังนี้

11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจ พร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
22 รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไม่ถูกต้อง
23 รหัสของวิธีการกำจัดไม่ถูกต้อง
24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา/กอ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ 1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้

2. หากท่านจงใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ อก.6601-10314

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.42(1)-4/2551-ญหอ.
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการกำจัด	ทะเบียนโรงงานผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
3	15 02 02	Contaminated Garbage	20	042	3-106-71/53สบ	อนุญาต	
4	16 07 08	Wastewater (Contaminated Oil)	100	042	3-106-71/53สบ	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 5 สิงหาคม 2566 ถึงวันที่ 4 สิงหาคม 2567

ออกให้ ณ วันที่ 4 กรกฎาคม 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

เลขที่ อก.6601-10314
ของ บริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ น.42(1)-4/2551-ญหอ.

เลขรับที่	วัน/เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณาฯ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
44579/2566	13/7/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 07 01 11 Wastewater sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 043	อนุญาต	
44579/2566	13/7/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 07 01 11 Wastewater sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-1/44สบ ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 076	ไม่อนุญาต	04
44579/2566	13/7/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 07 01 11 Wastewater sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-2/44สบ ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 076	อนุญาต	
44579/2566	13/7/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Spent Activated Carbon โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-18/57รย ปริมาณ 100 ตัน วิธีการกำจัด 059	อนุญาต	
44579/2566	13/7/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Contaminate Garbage โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 043	อนุญาต	
44579/2566	13/7/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 05 06 Laboratory Chemical Waste โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2547-ญนป. ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
44579/2566	13/7/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 06 01 Insulation โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นนป. ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 075	ไม่อนุญาต	02
44579/2566	13/7/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Spent Catalyst โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นนป. ปริมาณ 400 ตัน วิธีการกำจัด 075	เอกสารไม่เพียงพอ	99
44579/2566	13/7/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Phenol reactor catalyst โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นนป. ปริมาณ 400 ตัน วิธีการกำจัด 075	เอกสารไม่เพียงพอ	99
57172/2566	15/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 10 Contaminated container โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-71/53สบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	99
60646/2566	21/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 05 08 Contaminated BPA โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 043	เอกสารไม่เพียงพอ	18,99
60692/2566	21/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 06 01 Insulation โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นนป. ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 075	เอกสารไม่เพียงพอ	99
59997/2566	24/9/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Spent Catalyst โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นนป. ปริมาณ 400 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
63866/2566	8/10/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 03 05 Contaminated BPA โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 043	อนุญาต	
63643/2566	9/10/66	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 10 Contaminated container โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-71/53สบ ปริมาณ 30 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	99
69134/2566	1/11/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 02 ถุง Bigbag โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.88(2)-15/2562-ญนพ. ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 043	เอกสารไม่เพียงพอ	99
71184/2566	1/11/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 07 01 11 Wastewater sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-1/44สบ ปริมาณ 200 ตัน วิธีการกำจัด 076	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ
021 ฝังกลบในภาชนะบรรจุ
031 เป็นวัตถุดิบทดแทน
032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด
033 ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ
039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ
041 เป็นเชื้อเพลิงทดแทน
042 ทำเชื้อเพลิงผสม
043 เผาเพื่อเอาพลังงาน
044 เป็นวัตถุดิบทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์
049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ
051 เข้ากระบวนการนำตัวทำละลายกลับมาใหม่
052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่
053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ ด่าง
054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา
059 นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่นๆกลับคืนมาใหม่
061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ
062 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี
063 บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ
064 บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ
066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม
067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
068 ปรับเสถียร/ ตรึงทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic
069 วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
071 ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
072 ฝังกลบอย่างปลอดภัย
073 ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
074 เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป
075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
076 เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์
077 อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล แนบเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
079 กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
083 หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
084 ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น

เหตุผลการไม่อนุญาต

01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
07 ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

99 อื่นๆ ระบุ ..เพิ่มเติมรายละเอียดว่าถุงดังกล่าวใช้บรรจุสิ่งใด พร้อมแนบรูปถ่ายของเสีย..

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ ดังนี้

11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจ พร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
22 รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไม่ถูกต้อง
23 รหัสของวิธีการกำจัดไม่ถูกต้อง
24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา/กอ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ 1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
2. หากท่านจงใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2566-O-22200

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 72140000425519

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	070111	Wastewater sludge	40.000	076	10190000225448	
2	070111	Wastewater sludge	40.000	076	10190300125447	
3	070111	Wastewater sludge	40.000	043	72070001525621	
4	150110	Contaminated container	30.000	049	10190107125533	
5	150202	Contaminated Garbage	4.000	042	10190107125533	
6	150202	Spent Activated Carbon	17.210	059	10210001825572	
7	150202	Contaminate Garbage	1.980	043	72070001525621	
8	160305	Contaminated BPA	100.000	043	72070001525621	
9	160506	Laboratory Chemical Waste	10.000	075	72020000125477	
10	160708	Wastewater (Contaminated Oil)	20.000	042	10190107125533	
11	160807	Spent Catalyst	480.000	075	82020000125442	
12	150102	ถุง Bigbag	30.000	047	72070001525621	
13	150202	Contaminate Garbage	20.000	048	72070001525621	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 5 สิงหาคม 2566 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 5 สิงหาคม 2566
โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



รหัสการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (sorting)
021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ (storage) ให้ระบุลักษณะการกักเก็บและภาชนะบรรจุ
031 นำกลับมาใช้ซ้ำ (reuse) ตามวัตถุประสงค์เดิมของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้น ๆ
032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด (return to original producer for disposal) ให้ระบุชื่อผู้ขายที่รับคืน
033 นำบรรจุภัณฑ์กลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ (reuse container; to be refilled) ให้ระบุชื่อผู้ขายที่รับคืน
039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่น ๆ (other reuse methods) ตามวัตถุประสงค์เดิมของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้น ๆ ให้ระบุ
041 ใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทน (use as fuel substitution or burn for energy recovery)โดยตรงในเตาเผา (incinerator) หรือเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace)
042 ทำเชื้อเพลิงผสม (fuel blending) เพื่อนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับเตาเผา (incinerator)เตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace) หรือหม้อไอน้ำและเตาอุตสาหกรรม (boiler and industrial furnace) ระบุปลายทาง
043 เผาเพื่อใช้เป็นพลังงาน (burn for energy recovery) เฉพาะวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย สำหรับเตาไฟ (stove) หรือหม้อไอน้ำและเตาอุตสาหกรรม (boiler and industrial furnace)
044 ใช้เป็นวัตถุดิบทดแทน (use as raw material substitution) ในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace)
045 ทำวัสดุผสม (material blending) เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบทดแทน (use as raw material substitution) ในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace) ระบุปลายทาง
046 ทำเชื้อเพลิงทดแทนจากวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย สำหรับเตาอุตสาหกรรม เพื่อใช้ผลิตกระแสไฟฟ้าโดยเฉพาะ (use as fuel blending for energy recovery) ระบุปลายทาง
047 ใช้วัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรงในเตาเผา (incinerator) เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า
048 ใช้วัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เป็นของเสียอันตราย เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรง ในเตาเผา (incinerator) เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า
049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่น ๆ (other recycle methods)
051 เข้ากระบวนการนำตัวทำละลายกลับมาใหม่ (solvent reclamation/regeneration)
052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่ (reclamation/regeneration of metal and metal compounds)
053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ด่าง (acid/base regeneration)
054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา (catalyst regeneration)
055 เข้ากระบวนการคืนสภาพ ถ่านกัมมันต์ใช้งานแล้ว (spent activated carbon regeneration)
056 เข้ากระบวนการคืนสภาพเรซินหรือเมมเบรนที่ใช้งานแล้ว (spent resin or membrane regeneration)
057 เข้ากระบวนการคืนสภาพทรายหล่อแบบที่ใช้งานแล้ว (spent green sand / no bake sand regeneration)
059 นำวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่น ๆ กลับคืนมาใหม่ (other recovery unlisted materials) ให้ระบุ
061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) หรือวิธีเคมีชีวภาพ (chemical biological treatment)
062 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) เพื่อใช้ก๊าซชีวภาพหรือก๊าซไฮโดรเจนเป็นพลังงาน
063 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี (chemical treatment) หรือบำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ (physical treatment) หรือบำบัดด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ (physico-chemical treatment)
065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ (physico-chemical treatment of wastewater)
066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม (discharge into central wastewater treatment plant)
067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี (chemical stabilization)
068 ปรับเสถียรหรือตรึงทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic (chemical fixation using cementitious and/or pozzolanic material)
069 ใช้วิธีบำบัดอื่น ๆ เพื่อทำลายความเป็นพิษ (other detoxification methods) ให้ระบุ
071 ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล (sanitary landfill) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
072 ฝังกลบอย่างปลอดภัย (secure landfill)
073 ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว (secure landfill of stabilized and/or solidified wastes)
074 เผาทำลาย (burn for destruction) ในเตาเผาขยะชุมชน หรือเตาเผาเฉพาะสำหรับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย (burn for destruction in hazardous waste incinerator)
076 เผาทำลายร่วมในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (co-incineration in cement kiln)
077 อัดฉีดลงบ่อใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล (deep well or underground injection; sea-bed insertion)
079 กำจัดด้วยวิธีอื่น ๆ (other disposal methods) ให้ระบุ
081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ (collect and export)
082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม (land reclamation) เฉพาะวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
083 หมักทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน (composting or soil conditioner) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
084 ทาอาหารสัตว์ (animal feed) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
085 ศึกษา วิจัยและพัฒนา (study research and develop) เพื่อการทดลองในลักษณะโครงการนำร่องเท่านั้น

เหตุผลกรณีอื่นๆ

01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
07 ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมเรื่องการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566

เหตุผลการไม่อนุญาต

99 อื่นๆ ระบุ.....

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ดังนี้

11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจพร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
19 รายละเอียดกระบวนการบำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
22 รหัสประเภทหรือชนิดหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไม่ถูกต้อง
23 รหัสการจัดการไม่ถูกต้อง
24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ

- กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
- หากท่านจงใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2566-O-22200

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท พีทีที ฟีนอล จำกัด

สรุปชนิด ปริมาณ และวิธีการกำจัดกากของเสีย
ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2566

Waste Inventory (BPA Plant) July - December 2023

หน่วย ตัน

จำนวน	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	วิธีกำจัด	ผู้รับกำจัด	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	รวม
1	070111	Wastewater sludge	076	10190300125447	-	4.71	-	-	-	12.59	17.3
2	15 02 02	Contaminate Garbage	043	72070001525621	6.95	-	10.14	-	-	11.97	29.06
3	17 06 01	Insulation	075	82020000125442	1.98	-	-	-	-	-	1.98
4	16 08 07	Spent Catalyst	075	82020000125442	1.26	-	-	-	-	65.01	66.27
5	15 02 02	Spent Activated Carbon	059	10210001825572	9.04	7.35	2.26	6.97	7.24	4.11	36.97
6	15 02 02	Contaminate BPA	043	72070001525621	-	34.08	-	-	39.64	11.91	85.63
7	16 05 06	Laboratory Chemical Waste	075	72020000125477	-	-	3.59	-	-	-	3.59
8	15 01 10	Contaminated container	049	10190107125533	-	-	12.79	-	-	-	12.79
9	15 01 02	ถุง Bigbag	043	72070001525621	-	-	-	-	-	25.67	25.67
Summary Waste (Month; Tons)					19.23	46.14	28.78	6.97	46.88	131.26	279.26

Hazadouse waste

	วิธีการกำจัด	กิโลกรัม
Reuse	031,033,039	
Recycling	044,049	12.79
Recovery, including energy recovery	041 042 043 051 052 053 054 059	177.33
Landfill	071,072,073	
Other Disposal	076 - Co-incineration in cement kiln	17.30
	081 - Collect and export	
	075 - Burn for destruction in hazardous waste incinerator	72
	021 - Storage in packing or containers	
	SUM	**279.26**

บริษัทรับกำจัด	รหัสผู้รับกำจัด
บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด	10190300125447
บริษัท ทีเออาร์ เอฟ จำกัด (TARF)	10190107125533
บริษัท ไรท์ โซลูชั่น จำกัด	10210001825572
บริษัท อีสเทิร์น ซีบอร์ด อินดัสเตรียล เอสเตท (ระยอง) จำกัด	72080000125455
บริษัท เอสซีไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด	10190001625562
บริษัท ฟอร์ซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด	10130001925570
บริษัท อัคคีปราการ จำกัด	82020000125442
บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	10190000825494
บริษัท เอสซีจี ซิเมนต์ จำกัด	72070001525621
บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) โรงงาน 3	10190000325446
บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) โรงงาน 2	10190000225448

Waste Report PPCL 2023

No	Month	Quantity (Kg.)	Price (Baht)	Route
1	January	9,000	3,600.00	3
2	February	12,000	4,800.00	4
3	March	12,000	4,800.00	4
4	April	12,000	4,800.00	4
5	May	12,000	4,800.00	4
6	June	12,000	4,800.00	4
7	July	12,000	4,800.00	4
8	August	12,000	4,800.00	4
9	September	12,000	4,800.00	4
10	October	30,000	12,000.00	10
11	November	36,000	14,400.00	12
12	December	15,000	6,000.00	5
Total		**186,000**	**74,400.00**	**62**

Note:

Price = 1,200 ฿ /route

Quantity = 3,000 Kgs. /route

1 pink bill = 1 Route