

ภาคผนวก ก-13

บันทึกปริมาณน้ำทิ้ง และ BOD ที่ระบายลงสู่คลองหินลอย

คุณภาพน้ำทั้งและปริมาณน้ำที่ระบายลงสู่คลองหินลอย ประจำปี2565

เดือน	ปริมาณน้ำทั้ง (ลบ.ม.ต่อเดือน)	ความเข้มข้น BOD (มก.ต่อลิตร)	ปริมาณน้ำทั้ง (ลบ.ม./วัน)	น้ำหนัการอินทรีย์ (BOD Loading) (กก. BOD ต่อ วัน)	หมายเหตุ
ม.ค.	-	4	-	-	ไม่ระบายน้ำแล้ง
กพ.	-	7	-	-	ไม่ระบายน้ำแล้ง
มี.ค.	-	4	-	-	ไม่ระบายน้ำแล้ง
เม.ย.	-	2	-	-)
พ.ค.	-	2	-	-	
มิ.ย.	-	7	-	-	
ก.ค.	-	9	-	-	
ส.ค.	-	6	-	-	
ก.ย.	-	2	-	-)
ต.ค.	-	5	-	-	
พ.ย.	-	14	-	-	
ธ.ค.	-	6	-	-	ไม่ระบายน้ำแล้ง
ค่าเฉลี่ย	-	5.67	-	-	

ควบคุมการระบายน้ำที่ 10,000 ลบ.ม./วัน
และ BOD Loading 200 กก.BOD/ วัน

ภาคผนวก ก-14

ผังแม่บทโครงการและการใช้ประโยชน์ที่ดิน

ที่ อก 5102.3.3/ 1226



การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
618 ถนนนิคมมักกะสัน แขวงมักกะสัน
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

๒๙ เมษายน 2565

เรื่อง การอนุมัติแก้ไขผังแม่บทนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ครั้งที่ 54

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ดอินดัสเตรียลเอสเตท (ระยอง) จำกัด

อ้างถึง คำขออนุมัติผังแม่บท เลขที่คำขอ ผ.011/2565 ลงวันที่ 4 เมษายน 2565

ตามที่อ้างถึง บริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ดอินดัสเตรียลเอสเตท (ระยอง) จำกัด ได้ยื่นคำขออนุมัติแก้ไขผังแม่บทนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ครั้งที่ 54 ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ได้พิจารณาแล้ว จึงอนุมัติให้บริษัทฯ แก้ไขผังแม่บทนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ครั้งที่ 54 ตามที่เสนอ โดยขอให้บริษัทฯ ชำระค่าบริการฯ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 19,527.50 บาท (หนึ่งหมื่นเก้าพันห้าร้อยยี่สิบเจ็ดบาทห้าสิบบสตางค์) ณ สำนักงานใหญ่ กนอ. และติดต่อกองบริการและกำกับดูแลโครงการนิคมอุตสาหกรรม (กคน.) ในการขอรับผังแม่บทที่ได้รับอนุมัติ เพื่อถ่ายสำเนาต้นฉบับไว้ใช้งาน ทั้งนี้ขอให้จัดทำหนังสือส่งคืนต้นฉบับพร้อมทั้งสำเนาผังแม่บทขนาดเท่าต้นฉบับ และขนาด A3 อย่างละ 5 ชุด แผ่นคอมแพคดิสก์ CD-R บันทึกข้อมูลของผังแม่บทนิคมฯ (FILE PDF และ FILE AutoCAD) ที่ตรงกับต้นฉบับ พร้อมแนวคิดและหลักเกณฑ์การออกแบบที่ได้รับอนุมัติแล้ว จำนวน 1 ชุด ต่อ กนอ.ภายใน 15 วัน นับแต่วันที่รับหนังสือฉบับนี้

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามมาตรา 39/1 และมาตรา 71/1 แห่งพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2522 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2550 กนอ. จึงขอให้บริษัทฯ ดำเนินการขออนุญาตจัดสรรที่ดิน ต่อ กนอ. ภายใน 90 วัน นับแต่วันที่รับหนังสือฉบับนี้ ให้ถูกต้องตามกฎหมายดังกล่าวด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นางกนกพร ปทุมโรจน์ สวัสดิ์-ชูโต)

ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาและวิศวกรรม ปฏิบัติงานแทน

ผู้ว่าการการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ฝ่ายพัฒนาและวิศวกรรม กองบริการและกำกับดูแลโครงการนิคมอุตสาหกรรม

โทร. 0 2253 0561 ต่อ 3329

ภาคผนวก ก-15

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล landscape และตัวอย่างการดำเนินงาน

สรุปแผนการดำเนินงาน Landscape



โดย

บริษัท ศรีราชากรีนพ้อยท์ กรุ๊ป จำกัด

ประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2565

เสนอ

บริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ด อินดัสเตรียลเอสเตท (ระยอง) จำกัด

นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ดระยอง (ESIE)



บริษัท ศรีราชากรีนพ้อยท์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กรกฎาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	งานดูแลสนามหญ้า (งานรดน้ำต้นไม้)																																		
	1.1 สนามหญ้าสายเมนขาเข้า-ออก																																		
	1.2 สนามหญ้า ESIE 1,2,4,6,6A,6B																																		
	1.3 สนามหญ้า ESIE 8,10,10B,10B/1																																		
	1.4 สนามหญ้า ESIE 5,5A,7,9																																		
	1.5 สนามหญ้า ESIE 16,14																																		
	1.6 สนามหญ้าเกาะกลาง ,S-24																																		

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาพแรงดันของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

วันที่ปฏิบัติงาน

วันหยุด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กรกฎาคม 2565

[illegible]

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กรกฎาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	2.11 บริเวณ FACTORY L15				■	■	■												■	■						■					■				
	2.13 บริเวณ ESIE 11						■														■														
	2.14 บริเวณสายไฟแรงสูง						■														■														
	2.15 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1					■		■														■													
	2.16 บริเวณทางเข้า K.14																					■													
	2.17 บริเวณ ESIE 11						■															■													
	2.18 บริเวณ FACTORY ESIE 14							■															■												
	2.19 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8																							■											
	2.20 สามแยก E 11																									■									

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กรกฎาคม 2565

[illegible]

วันที่ปฏิบัติงาน

วันหยุด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กรกฎาคม 2565

[illegible]



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กรกฎาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	3.10 บริเวณทางเข้า ESIE 15			■		■													■								■								
	3.11 บริเวณ FACTORY L15				■															■		■													
	3.12 บริเวณ ESIE 11					■																■					■								
	3.13 บริเวณสายไฟแรงสูง					■																■													
	3.14 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1						■																	■											
	3.15 บริเวณทางเข้า K.14							■																	■										
	3.16 บริเวณ ESIE 11							■																	■										
	3.17 บริเวณ FACTORY ESIE 14								■																	■									
	3.18 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8									■																									
	3.19 สามแยก E 11													■													■								



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กรกฎาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	3.20 บริเวณ PX.30 ติดกำแพงหน้าโรงงาน				■	■	■												■				■			■									
	3.21 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE				■	■																	■												
	3.22 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15				■																			■											
	3.23 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03						■																		■										
	3.24 หน้าแปลง Q01,002บางส่วน							■																		■									
	3.25 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14								■																	■									
	3.26 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน								■																	■									
	3.27 ถนน P-507 ซ้ายขวา				■	■				■																■									
	3.28 บริเวณริมถนนทางเข้า ESIE 9 (เฟส 10)				■	■	■												■		■	■					■								

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

■ วันที่ปฏิบัติงาน
■ วันหยุด



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กรกฎาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
4	แผนการตัดหญ้าธรรมชาติ																																		
	4.1 ลำรางใหญ่ข้าง GM																																		
	4.2 ESIE 3A ข้างสระน้ำ, เฟส 5 หลังโดโก																																		
	4.3 ESIE 5-7 (ไทยโซวะ-เอเวอร์รี่)																																		
	4.4 ESIE 9, 10																																		
	4.5 ESIE 9, 11																																		
	4.6 ESIE 14 บ่อบำบัด, ข้างลำรางและคาทูน																																		
	4.7 ESIE 16 ข้างเม็กชีต, ลีโก้, พลาซ่า 2																																		
	4.8 เฟส 7, เฟส 6, เฟส 5 ส่วนขยาย และ S24																																		
	4.9 ริมถนนและฟุตบาทสายหลัก ESIE 1,3,5,7,9,11,16																																		
	4.10 ริมถนนและฟุตบาทสายหลัก ESIE 2,4,6,8,10,14,เฟส 6, 7																																		
	4.11 ข้างคลอง บ.TOKAI, SIDE SLOPE ESIE 3																																		



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กรกฎาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	4.12 ข้างคลอง บ.SUMMIT, บ.STARS TECHNO																																		
	4.13 ข้าง บ.THAI ASAKAWA, บ.ENERGY																																		
	4.14 ESIE 2, ข้าง บ.ASNO, EMERSON																																		
	4.15 ESIE 3 , บ.VALEO, หน้า, หลัง																																		
	4.16 ข้างบริษัท AAT สองฝั่งคลอง, ESIE 8 หลังโรงไฟฟ้า																																		
	4.17 ข้าง RESER VOIR ด้านหลังโรงกรอง, ด้านข้าง บ.AAT																																		
	4.18 บริเวณรอบบ่อบำบัดน้ำเสียเฟส 1																																		
	4.19 บ.SAINT GORAIN, USHIN, YAMASEI THAI																																		
	4.20บริเวณ FACTORY L15																																		
	4.21 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8																																		
	4.22บริเวณหลังโรงงาน ESIE 9 (เฟส 10)																																		

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กรกฎาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
6	งานดูแลทำความสะอาด																																		
	6.1 บริเวณทางเข้า ESIE 15																																		
	6.2 บริเวณ FACTORY L15																																		
	6.3 บริเวณ ESIE 11																																		
	6.4 บริเวณสายไฟแรงสูง																																		
	6.5 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1																																		
	6.6 บริเวณทางเข้า K.14																																		
	6.7 บริเวณ ESIE 11																																		
	6.8 บริเวณ FACTORY ESIE 14																																		
	6.9 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8																																		
	6.10 สามแยก E 11																																		



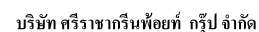
บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กรกฎาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	6.11 บริเวณ PX.30 ติดกำแพงหน้าโรงงาน																																		
	6.12 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE																																		
	6.13 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15																																		
	6.14 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03																																		
	6.15 หน้าแปลง Q01.002บางส่วน																																		
	6.16 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14																																		
	6.17 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน																																		
	6.18 ถนน P-507 ซ้ายขวา																																		
	6.19 บริเวณถนน ESIE 10 (เฟส 10)																																		

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

วันที่ปฏิบัติงาน
 วันหยุด



ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	7.19 บริเวณ PX.30 ติดกำแพงหน้าโรงงาน			■		■													■			■				■									
	7.20 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE			■															■																
	7.21 บริเวณฝั่งขวากันแพง PX.15			■															■			■													
	7.22 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03				■																		■												
	7.23 หน้าแปลง Q01,002บางส่วน						■																	■											
	7.24 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14						■																	■											
	7.25 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน						■																	■											
	7.26 ถนน P-507 ซ้ายขวา							■	■															■		■									
	7.27 บริเวณถนน ESIE 10 (เฟส 10)							■	■																	■		■	■						

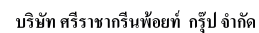
หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของและพื้นที่และแต่ละจุด

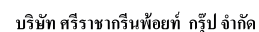
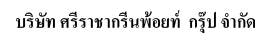
วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด

(.....)

นายสุชาติ คารุณิก

ผู้จัดทำ

[illegible]

[illegible][illegible]



บริษัท ศรีราชากรีนพอยท์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล หย้านวนน้อย ประจำเดือน กรกฎาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	1.31 กรมศุลกากร																																		
	1.32 พลาซ่า 1, 2																																		
	1.33 แฟลต และสนามฟุตบอล																																		
	1.34 โรงกรอง																																		

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะแวดล้อมของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

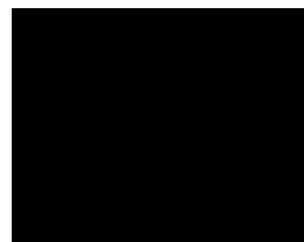
ใช้ปุ๋ยสูตร 46-0-0 จำนวน 10 กระสอบ (500 ก.ก.)

ใช้ปุ๋ยสูตร 16-16-16 จำนวน 5 กระสอบ (250 ก.ก.)

ดินผสม จำนวน 50 ถุง (250 ก.ก.)

ปุ๋ยคอก จำนวน 100 ถุง (100 ก.ก.)

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด



SRIRACHA GREEN POINT GROUP CO., LTD.

สรุปแผนการดำเนินงาน Landscape



โดย

บริษัท ศรีราชากรีนพอยท์ กรุ๊ป จำกัด

ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565

เสนอ

บริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ด อินดัสเทรียลเอสเตท (ระยอง) จำกัด

นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ดระยอง (ESIE)

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน สิงหาคม 2565

[illegible]

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน สิงหาคม 2565

[illegible]



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน สิงหาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	2.11 บริเวณ FACTORY L15																																		
	2.13 บริเวณ ESIE 11																																		
	2.14 บริเวณสายไฟแรงสูง																																		
	2.15 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1																																		
	2.16 บริเวณทางเข้า K.14																																		
	2.17 บริเวณ ESIE 11																																		
	2.18 บริเวณ FACTORY ESIE 14																																		
	2.19 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8																																		
	2.20 สามแยก E 11																																		



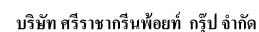
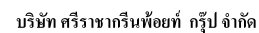
บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

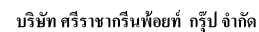
แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน สิงหาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	2.21 บริเวณ PX.30 ติดกำแพงหน้าโรงงาน																																		
	2.22 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE																																		
	2.23 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15																																		
	2.24 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03																																		
	2.25 หน้าแปลง Q01.002บางส่วน																																		
	2.26 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14																																		
	2.27 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน																																		
	2.28 ถนน P-507 ซ้ายขวา																																		
	2.29 บริเวณริมถนนทางเข้า ESIE 9 (เฟส 10)																																		

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

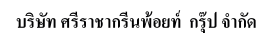
วันที่ปฏิบัติงาน
 วันหยุด

[illegible][illegible]

[illegible]

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด

[illegible]

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน สิงหาคม 2565

[illegible]

วันที่ปฏิบัติงาน

วันหยุด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน สิงหาคม 2565

[illegible]

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน สิงหาคม 2565

[illegible]

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด



แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน สิงหาคม 2565

[illegible]

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน สิงหาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	6.11 บริเวณ PX.30 ติดกำแพงหน้าโรงงาน				■								■			■	■							■				■					■		
	6.12 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE				■																						■								
	6.13 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15				■																						■								
	6.14 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03					■																							■						
	6.15 หน้าแปลง Q01,002บางส่วน						■																					■							
	6.16 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14						■																					■							
	6.17 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน						■																					■							
	6.18 ถนน P-507 ซ้ายขวา							■		■																			■			■	■		
	6.19 บริเวณถนน ESIE 10 (เฟส 10)				■	■	■	■	■				■	■	■	■	■			■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	

วันที่ปฏิบัติงาน

วันหยุด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน สิงหาคม 2565

[illegible]



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน สิงหาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																												หมายเหตุ			
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		29	30	31
	7.9 บริเวณทางเข้า ESIE 15			■																															
	7.10 บริเวณ FACTORY L15				■																														
	7.11 บริเวณ ESIE 11					■																													
	7.12 บริเวณสายไฟแรงสูง						■																												
	7.13 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1							■																											
	7.14 บริเวณทางเข้า K.14								■																										
	7.15 บริเวณ ESIE 11									■																									
	7.16 บริเวณ FACTORY ESIE 14										■																								
	7.17 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8											■																							
	7.18 สามแยก E 11												■																						



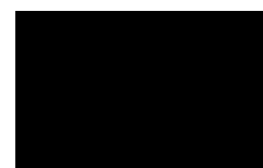
บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน สิงหาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	7.19 บริเวณ PX.30 ติดกำแพงหน้าโรงงาน																																		
	7.20 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE																																		
	7.21 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15																																		
	7.22 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03																																		
	7.23 หน้าแปลง Q01.002บางส่วน																																		
	7.24 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14																																		
	7.25 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน																																		
	7.26 ถนน P-507 ซ้ายขวา																																		
	7.27 บริเวณถนน ESIE 10 (เฟส 10)																																		

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

■ วันที่ปฏิบัติงาน
■ วันหยุด



ผู้จัดทำ

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล หน่วยงานน้อย ประจำเดือน สิงหาคม 2565

[illegible]

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล หย้านวนน้อย ประจำเดือน สิงหาคม 2565

[illegible]



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล หน่วยงานน้อย ประจำเดือน สิงหาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																												หมายเหตุ			
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		29	30	31
	1.21 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE																																		
	1.22 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15																																		
	1.23 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03																																		
	1.24 หน้าแปลง Q01,002บางส่วน																																		
	1.25 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14																																		
	1.26 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน																																		
	1.27 ถนน P-507 ซ้ายขวา																																		
	1.28 บริเวณริมถนนทางเข้า ESIE 9 (เฟส 10)																																		
	1.29 ถนน Access Road เกาะกลาง																																		
	1.30 ออฟฟิศ, S-24 และ ST-5																																		



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล หน่วยงานน้อย ประจำเดือน สิงหาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	1.31 กรมศุลกากร																																		
	1.32 พลาซ่า 1, 2																																		
	1.33 แฟลต และสนามฟุตบอล																																		
	1.34 โรงกรอง																																		

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

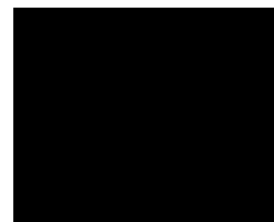
ใช้ปุ๋ยสูตร 46-0-0 จำนวน 10 กระสอบ (500 ก.ก.)

ใช้ปุ๋ยสูตร 16-16-16 จำนวน 5 กระสอบ (250 ก.ก.)

ดินผสม จำนวน 50 ถุง (250 ก.ก.)

ปุ๋ยคอก จำนวน 100 ถุง (100 ก.ก.)

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด



สรุปแผนการดำเนินงาน Landscape



โดย

บริษัท ศรีราชากรีนพ้อยท์ กรุ๊ป จำกัด

ประจำเดือน กันยายน พ.ศ. 2565

เสนอ

บริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ด อินดัสเตรียลเอสเตท (ระยอง) จำกัด

นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ดระยอง (ESIE)



บริษัท ศรีราชากรีนพ้อยท์ กรุ๊ป จำกัด

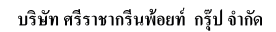
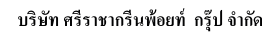
แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กันยายน 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																										หมายเหตุ				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		27	28	29	30
1	งานดูแลสนามหญ้า (งานรดน้ำต้นไม้)																																	
	1.1 สนามหญ้าสายมนขาเข้า-ออก																																	
	1.2 สนามหญ้า ESIE 1,2,4,6,6A,6B																																	
	1.3 สนามหญ้า ESIE 8,10,10B,10B/1																																	
	1.4 สนามหญ้า ESIE 5,5A,7,9																																	
	1.5 สนามหญ้า ESIE 16,14																																	
	1.6 สนามหญ้าเกาะกลาง ,S-24																																	

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

วันที่ปฏิบัติงาน

วันหยุด

[illegible]

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																														หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	2.11 บริเวณ FACTORY L15				■		■	■								■			■	■						■								
	2.13 บริเวณ ESIE 11					■															■	■												
	2.14 บริเวณสายไฟแรงสูง				■																	■	■											
	2.15 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1						■	■															■	■										
	2.16 บริเวณทางเข้า K.14						■	■																■	■									
	2.17 บริเวณ ESIE 11						■	■															■	■										
	2.18 บริเวณ FACTORY ESIE 14						■	■																■	■									
	2.19 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8						■	■																	■	■								
	2.20 สามแยก E 11						■	■																	■	■								



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กันยายน 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																														หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	3.10 บริเวณทางเข้า ESIE 15			■		■	■										■		■	■							■	■						
	3.11 บริเวณ FACTORY L15				■													■																
	3.12 บริเวณ ESIE 11					■													■	■														
	3.13 บริเวณสายไฟแรงสูง					■													■															
	3.14 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1							■															■											
	3.15 บริเวณทางเข้า K.14									■														■										
	3.16 บริเวณ ESIE 11									■														■										
	3.17 บริเวณ FACTORY ESIE 14										■														■									
	3.18 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8											■																						
	3.19 สามแยก E 11												■																					



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กันยายน 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																												หมายเหตุ	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		29
	3.20 บริเวณ PX.30 ติดกำแพงหน้าโรงงาน																																
	3.21 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE																																
	3.22 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15																																
	3.23 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03																																
	3..24 หน้าแปลง Q01,002บางส่วน																																
	3.25 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14																																
	3.26 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน																																
	3.27 ถนน P-507 ซ้ายขวา																																
	3.28 บริเวณริมถนนทางเข้า ESIE 9 (เฟส 10)																																

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

วันที่ปฏิบัติงาน
 วันหยุด



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กันยายน 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																														หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
4	แผนการตัดหญ้าธรรมชาติ																																	
	4.1 ล้างรางใหญ่ข้าง GM																																	
	4.2 ESIE 3A ข้างสระน้ำ, เฟส 5 หลังโคโค																																	
	4.3 ESIE 5-7 (ไทยโซวะ-เอเวอร์รี่)																																	
	4.4 ESIE 9, 10																																	
	4.5 ESIE 9, 11																																	
	4.6 ESIE 14 บ่อน้ำบำบัด, ข้างล้างและคาทูน																																	
	4.7 ESIE 16 ข้างแม็กชีน, ดีไอพี, พลาซ่า 2																																	
	4.8 เฟส 7, เฟส 6, เฟส 5 ส่วนขยาย และ S24																																	
	4.9 ริมถนนและฟุตบาทสายหลัก ESIE 1,3,5,7,9,11,16																																	
	4.10 ริมถนนและฟุตบาทสายหลัก ESIE 2,4,6,8,10,14,เฟส 6, 7																																	
	4.11 ข้างคลอง บ.TOKAI, SIDE SLOPE ESIE 3																																	



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กันยายน 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																														หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	4.12 ข้างคลอง บ.SUMMIT, บ.STARS TECHNO																																	
	4.13 ข้าง บ.THAI ASAKAWA, บ.INERGY																																	
	4.14 ESIE 2, ข้าง บ.ASNO, EMERSON																																	
	4.15 ESIE 3 , บ.VALEO, หน้า, หลัง																																	
	4.16 ข้างบริษัท AAT สองฝั่งครอง, ESIE 8 หลังโรงไฟฟ้า																																	
	4.17 ข้าง RESER VOIR ด้านหลังโรงครอง, ด้านข้าง บ.AAT																																	
	4.18 บริเวณรอบบ่อน้ำบัดน้ำเสียเฟส 1																																	
	4.19 บ.SAINT GORAIN, USHIN, YAMASEI THAI																																	
	4.20บริเวณ FACTORY L15																																	
	4.21 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8																																	
	4.22บริเวณหลังโรงงาน ESIE 9 (เฟส 10)																																	

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด





แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กันยายน 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																														หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
5	แผนการปฏิบัติงานทำความสะอาดถนน ล้างถนน เก็บขยะ																																	
	5.1 ถนนสายหลัก ESIE 14, 16 ,เฟส 6																																	
	5.2 ESIE 3, 3A, 3A/1 เฟส 5 ส่วนขยาย, เฟส 7																																	
	5.3 ESIE 1, 2, 4, 6																																	
	5.4 FACTORY 1, 2																																	
	5.5 ESIE 5, 7, 9																																	
	5.6 ESIE 8, 10, 10A																																	
	5.7 บริเวณทางเข้า ESIE 14																																	
	5.8 บริเวณ FACTORY L15																																	
	5.9 บริเวณ ESIE 11																																	
	5.10 บริเวณสายไฟแรงสูง																																	
	5.11 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1																																	



แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กันยายน 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																														หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	5.12 บริเวณทางเข้า K.14																																	
	5.13 บริเวณ ESIE 11																																	
	5.14 บริเวณ FACTORY ESIE 14																																	
	5.15 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8																																	
	5.16 สามแยก E 11																																	
	5.17 บริเวณ PX.30 ติดกำแพงหน้าโรงงาน																																	
	5.18 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE																																	
	5.19 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15																																	
	5.20 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03																																	
	5.21 หน้าแปลง Q01.002บางส่วน																																	
	5.22 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14																																	
	5.23 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน																																	
	5.24 ถนน P-507 ซ้ายขวา																																	
	5.25 บริเวณถนน ESIE 10 (เฟส 10)																																	

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด





บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กันยายน 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																										หมายเหตุ			
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		27	28	29
6	งานดูแลทำความสะอาดฟุตบอล																																
	6.1 บริเวณทางเข้า ESIE 15																																
	6.2 บริเวณ FACTORY L15																																
	6.3 บริเวณ ESIE 11																																
	6.4 บริเวณสายไฟแรงสูง																																
	6.5 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1																																
	6.6 บริเวณทางเข้า K.14																																
	6.7 บริเวณ ESIE 11																																
	6.8 บริเวณ FACTORY ESIE 14																																
	6.9 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8																																
	6.10 สามแยก E 11																																



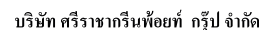
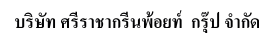
บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน กันยายน 2565

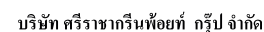
ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																														หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	6.11 บริเวณ PX.30 ติดกำแพงหน้าโรงงาน																																	
	6.12 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE																																	
	6.13 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15																																	
	6.14 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03																																	
	6.15 หน้าแปลง Q01.002บางส่วน																																	
	6.16 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14																																	
	6.17 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน																																	
	6.18 ถนน P-507 ซ้ายขวา																																	
	6.19 บริเวณถนน ESIE 10 (เฟส 10)																																	

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

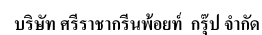
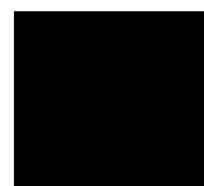
วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด

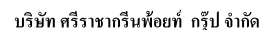
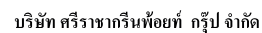
[illegible]

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	ฝั่งพื้นที่	วันที่																														หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	7.9 บริเวณทางเข้า ESIE 15			■			■													■	■						■							
	7.10 บริเวณ FACTORY L15				■																	■												
	7.11 บริเวณ ESIE 11					■																	■											
	7.12 บริเวณสายไฟแรงสูง					■																	■											
	7.13 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1						■																	■										
	7.14 บริเวณทางเข้า K.14							■																■										
	7.15 บริเวณ ESIE 11							■																■										
	7.16 บริเวณ FACTORY ESIE 14								■																■									
	7.17 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8									■															■									
	7.18 สามแยก E 11										■														■									

[illegible]

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด

[illegible]

[illegible][illegible]



บริษัท ศรีราชากรีนพ้อยท์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล หน่วยงานน้อย ประจำเดือน กันยายน 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																												หมายเหตุ	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		29
	1.31 กรมศุลกากร																																
	1.32 พลาซ่า 1, 2																																
	1.33 แฟลต และสนามฟุตบอล																																
	1.34 โรงกรอง																																

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

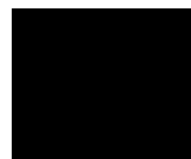
ใช้ปุ๋ยสูตร 46-0-0 จำนวน 10 กระสอบ (500 ก.ก.)

ใช้ปุ๋ยสูตร 16-16-16 จำนวน 5 กระสอบ (250 ก.ก.)

ดินผสม จำนวน 50 ถุง (250 ก.ก.)

ปุ๋ยคอก จำนวน 100 ถุง (100 ก.ก.)

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด



ผู้จัดทำ

SRIRACHA GREEN POINT GROUP CO., LTD.

สรุปแผนการดำเนินงาน Landscape



โดย

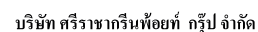
บริษัท ศรีราชากรีนพ้อยท์ กรุ๊ป จำกัด

ประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565

เสนอ

บริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ด อินดัสเทรียลเอสเตท (ระยอง) จำกัด

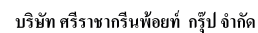
นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ดระยอง (ESIE)

[illegible]

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

วันที่ปฏิบัติงาน

วันหยุด

[illegible]



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน ตุลาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	2.11 บริเวณ FACTORY L15																																		
	2.13 บริเวณ ESIE 11																																		
	2.14 บริเวณสายไฟแรงสูง																																		
	2.15 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1																																		
	2.16 บริเวณทางเข้า K.14																																		
	2.17 บริเวณ ESIE 11																																		
	2.18 บริเวณ FACTORY ESIE 14																																		
	2.19 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8																																		
	2.20 สามแยก E 11																																		



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน ตุลาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	2.21 บริเวณ PX.30 ติดกำแพงหน้าโรงงาน																																		
	2.22 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE																																		
	2.23 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15																																		
	2.24 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03																																		
	2.25 หน้าแปลง Q01.002บางส่วน																																		
	2.26 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14																																		
	2.27 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน																																		
	2.28 ถนน P-507 ซ้ายขวา																																		
	2.29 บริเวณริมถนนทางเข้า ESIE 9 (เฟส 10)																																		

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

วันที่ปฏิบัติงาน
 วันหยุด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน ตุลาคม 2565

[illegible]

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน ตุลาคม 2565

[illegible]

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน ตุลาคม 2565

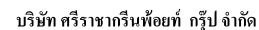
[illegible]

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน ตุลาคม 2565

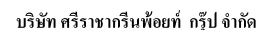
[illegible]

[illegible]

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

วันที่ปฏิบัติงาน

วันหยุด

[illegible]

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน ตุลาคม 2565

[illegible]

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

วันที่ปฏิบัติงาน

วันหยุด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน ตุลาคม 2565

[illegible]



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน ตุลาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
	7.9 บริเวณทางเข้า ESIE 15			■																																
	7.10 บริเวณ FACTORY L15			■	■																		■													
	7.11 บริเวณ ESIE 11			■			■																													
	7.12 บริเวณสายไฟแรงสูง						■																													
	7.13 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1						■																													
	7.14 บริเวณทางเข้า K.14							■																			■									
	7.15 บริเวณ ESIE 11							■																			■									
	7.16 บริเวณ FACTORY ESIE 14								■																				■							
	7.17 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8									■																										
	7.18 สามแยก E 11										■																									



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน ตุลาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	7.19 บริเวณ PX.30 ติดกำแพงหน้าโรงงาน			■	■							■						■				■			■								■		
	7.20 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE			■																			■												
	7.21 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15			■																															
	7.22 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03					■																			■										
	7.23 หน้าแปลง Q01.002บางส่วน						■																			■									
	7.24 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14																										■								
	7.25 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน						■																				■								
	7.26 ถนน P-507 ซ้ายขวา							■	■																					■	■				
	7.27 บริเวณถนน ESIE 10 (เฟส 10)								■	■	■	■																			■	■	■		

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะแวดล้อมของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

■ วันที่ปฏิบัติงาน
■ วันหยุด



ผู้จัดทำ

บริษัท ศรีราชากรีนฟ้อยท์ กรุ๊ป จำกัด



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล ฐานวนลน้อย ประจำเดือน ตุลาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	1.21 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE																																		
	1.22 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15																																		
	1.23 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03																																		
	1.24 หน้าแปลง Q01,002บางส่วน																																		
	1.25 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14																																		
	1.26 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน																																		
	1.27 ถนน P-507 ซ้ายขวา																																		
	1.28 บริเวณริมถนนทางเข้า ESIE 9 (เฟส 10)																																		
	1.29 ถนน Access Road เกาะกลาง																																		
	1.30 ออฟฟิศ, S-24 และ ST-5																																		



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล ฐานวนลน้อย ประจำเดือน ตุลาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	1.31 กรมศุลกากร																																		
	1.32 พลาซ่า 1, 2																																		
	1.33 เฟลด์ และสนามฟุตบอล																																		
	1.34 โรงกรอง																																		

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

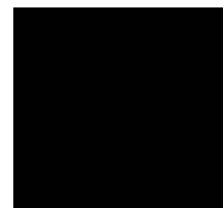
ใช้ปุ๋ยสูตร 46-0-0 จำนวน 10 กระสอบ (500 ก.ก.)

ใช้ปุ๋ยสูตร 16-16-16 จำนวน 5 กระสอบ (250 ก.ก.)

ดินผสม จำนวน 50 ถุง (250 ก.ก.)

ปุ๋ยคอก จำนวน 100 ถุง (100 ก.ก.)

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด



สรุปแผนการดำเนินงาน Landscape



โดย

บริษัท ศรีราชากรีนพ้อยท์ กรุ๊ป จำกัด

ประจำเดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

เสนอ

บริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ด อินดัสเตรียลเอสเตท (ระยอง) จำกัด

นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ดระยอง (ESIE)



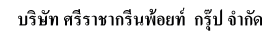
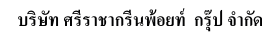
บริษัท ศรีราชากรีนพ้อยท์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

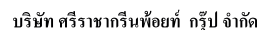
ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																										หมายเหตุ			
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		27	28	29
1	งานดูแลสนามหญ้า (งานรดน้ำต้นไม้)																																
	1.1 สนามหญ้าสายมนขาเข้า-ออก																																
	1.2 สนามหญ้า ESIE 1,2,4,6,6A,6B																																
	1.3 สนามหญ้า ESIE 8,10,10B,10B/1																																
	1.4 สนามหญ้า ESIE 5,5A,7,9																																
	1.5 สนามหญ้า ESIE 16,14																																
	1.6 สนามหญ้าเกาะกลาง ,S-24																																

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด

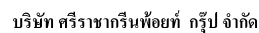
[illegible]

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																														หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	2.11 บริเวณ FACTORY L15				■									■				■			■													
	2.13 บริเวณ ESIE 11					■													■															
	2.14 บริเวณสายไฟแรงสูง				■														■															
	2.15 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1					■														■														
	2.16 บริเวณทางเข้า K.14						■															■												
	2.17 บริเวณ ESIE 11						■																■											
	2.18 บริเวณ FACTORY ESIE 14							■																■										
	2.19 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8								■																■									
	2.20 สามแยก E 11									■																■								

[illegible]

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด

[illegible]



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																												หมายเหตุ		
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		29	30
	3.10 บริเวณทางเข้า ESIE 15			■			■							■		■					■									■				
	3.11 บริเวณ FACTORY L15				■													■												■				
	3.12 บริเวณ ESIE 11					■														■														
	3.13 บริเวณสายไฟฟ้าแรงสูง																																	
	3.14 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1						■														■													
	3.15 บริเวณทางเข้า K.14							■																										
	3.16 บริเวณ ESIE 11								■																									
	3.17 บริเวณ FACTORY ESIE 14									■															■									
	3.18 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8																																	
	3.19 สามแยก E 11																																	



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																													หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
	3.20 บริเวณ PX.30 ดัดกำแพงหน้าโรงงาน																																
	3.21 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE																																
	3.22 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15																																
	3.23 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03																																
	3.24 หน้าแปลง Q01,002บางส่วน																																
	3.25 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14																																
	3.26 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน																																
	3.27 ถนน P-507 ซ้ายขวา																																
	3.28 บริเวณริมถนนทางเข้า ESIE 9 (เฟส 10)																																

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																														หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
4	แผนการตัดหญ้าธรรมชาติ																																	
	4.1 ล้างรางใหญ่ข้าง GM																																	
	4.2 ESIE 3A ข้างสระน้ำ, เฟส 5 หลังโคโคโก																																	
	4.3 ESIE 5-7 (ไทยโซะ-เอเวอร์รี่)																																	
	4.4 ESIE 9, 10																																	
	4.5 ESIE 9, 11																																	
	4.6 ESIE 14 บ่อบำบัด, ข้างล้างรางและคาทูน																																	
	4.7 ESIE 16 ข้างแม็กชีส, ดีไอพี, พลาซ่า 2																																	
	4.8 เฟส 7, เฟส 6, เฟส 5 ส่วนขยาย และ S24																																	
	4.9 ริมถนนและฟุตบาทสายหลัก ESIE 1,3,5,7,9,11,16																																	
	4.10 ริมถนนและฟุตบาทสายหลัก ESIE 2,4,6,8,10,14,เฟส 6, 7																																	
	4.11 ข้างคลอง บ.TOKAI, SIDE SLOPE ESIE 3																																	



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																														หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	4.12 ข้างคลอง บ.SUMMIT, บ.STARS TECHNO																																	
	4.13 ข้าง บ.THAI ASAKAWA, บ.ENERGY																																	
	4.14 ESIE 2, ข้าง บ.ASNO, EMERSON																																	
	4.15 ESIE 3 , บ.VALEO, หน้า, หลัง																																	
	4.16 ข้างบริษัท AAT สองฝั่งคลอง, ESIE 8 หลังโรงไฟฟ้า																																	
	4.17 ข้าง RESER VOIR ด้านหลังโรงกรอง, ด้านข้าง บ.AAT																																	
	4.18 บริเวณรอบบ่อน้ำบัดน้ำเสียเฟส 1																																	
	4.19 บ.SAINT GORAIN, USHIN, YAMASEI THAI																																	
	4.20บริเวณ FACTORY L15																																	
	4.21 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8																																	
	4.22บริเวณหลังโรงงาน ESIE 9 (เฟส 10)																																	

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด





แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																														หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
5	แผนการปฏิบัติงานทำความสะอาดถนน ล้างถนน เก็บขยะ																																	
	5.1 ถนนสายหลัก ESIE 14, 16 ,เฟส 6																																	
	5.2 ESIE 3, 3A, 3A/1 เฟส 5 ส่วนขยาย, เฟส 7																																	
	5.3 ESIE 1, 2, 4, 6																																	
	5.4 FACTORY 1, 2																																	
	5.5 ESIE 5, 7, 9																																	
	5.6 ESIE 8, 10, 10A																																	
	5.7 บริเวณทางเข้า ESIE 14																																	
	5.8 บริเวณ FACTORY L15																																	
	5.9 บริเวณ ESIE 11																																	
	5.10 บริเวณสายไฟแรงสูง																																	
	5.11 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1																																	



แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																														หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	5.12 บริเวณทางเข้า K.14																																	
	5.13 บริเวณ ESIE 11																																	
	5.14 บริเวณ FACTORY ESIE 14																																	
	5.15 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8																																	
	5.16 สามแยก E 11																																	
	5.17 บริเวณ PX.30 ติดกำแพงหน้าโรงงาน																																	
	5.18 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE																																	
	5.19 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15																																	
	5.20 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03																																	
	5.21 หน้าแปลง Q01.002บางส่วน																																	
	5.22 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14																																	
	5.23 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน																																	
	5.24 ถนน P-507 ซ้ายขวา																																	
	5.25 บริเวณถนน ESIE 10 (เฟส 10)																																	

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด





บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																												หมายเหตุ	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		29
6	งานดูแลทำความสะอาดฟุตบอล																																
	6.1 บริเวณทางเข้า ESIE 15																																
	6.2 บริเวณ FACTORY L15																																
	6.3 บริเวณ ESIE 11																																
	6.4 บริเวณสายไฟแรงสูง																																
	6.5 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1																																
	6.6 บริเวณทางเข้า K.14																																
	6.7 บริเวณ ESIE 11																																
	6.8 บริเวณ FACTORY ESIE 14																																
	6.9 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8																																
	6.10 สามแยก E 11																																



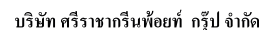
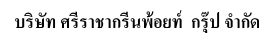
บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

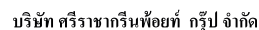
ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																												หมายเหตุ	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		29
	6.11 บริเวณ PX.30 ดัดกำแพงหน้าโรงงาน																																
	6.12 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE																																
	6.13 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15																																
	6.14 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03																																
	6.15 หน้าแปลง Q01.002บางส่วน																																
	6.16 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14																																
	6.17 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน																																
	6.18 ถนน P-507 ซ้ายขวา																																
	6.19 บริเวณถนน ESIE 10 (เฟส 10)																																

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

■ วันที่ปฏิบัติงาน
■ วันหยุด

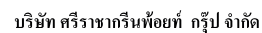
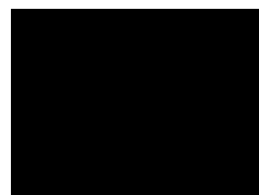
[illegible]

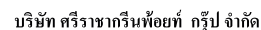
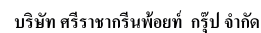
ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	ฝั่งพื้นที่	วันที่																														หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	7.9 บริเวณทางเข้า ESIE 15			■			■							■						■								■						
	7.10 บริเวณ FACTORY L15				■									■							■							■						
	7.11 บริเวณ ESIE 11					■															■							■						
	7.12 บริเวณสายไฟแรงสูง						■								■						■							■						
	7.13 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1						■														■							■						
	7.14 บริเวณทางเข้า K.14							■													■							■						
	7.15 บริเวณ ESIE 11						■														■							■						
	7.16 บริเวณ FACTORY ESIE 14							■							■						■							■						
	7.17 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8								■												■							■						
	7.18 สามแยก E 11							■							■						■							■						



ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																														หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	7.19 บริเวณ PX.30 ติดกำแพงหน้าโรงงาน			■			■													■							■							
	7.20 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE			■			■													■							■							
	7.21 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15			■																■							■							
	7.22 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03				■															■			■				■							
	7.23 หน้าแปลง Q01.002บางส่วน					■														■							■							
	7.24 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14					■														■							■							
	7.25 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน					■														■							■							
	7.26 ถนน P-507 ซ้ายขวา						■	■												■						■	■							
	7.27 บริเวณถนน ESIE 10 (เฟส 10)						■	■	■											■						■	■	■						

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด

[illegible]

[illegible][illegible]



บริษัท ศรีราชากรีนพ้อยท์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล หน่วยงานน้อย ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																												หมายเหตุ	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		29
	1.31 กรมศุลกากร																																
	1.32 พลาซ่า 1, 2																																
	1.33 แฟลต และสนามฟุตบอล																																
	1.34 โรงกรอง																																

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

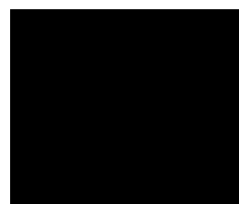
ใช้ปุ๋ยสูตร 46-0-0 จำนวน 10 กระสอบ (500 ก.ก.)

ใช้ปุ๋ยสูตร 16-16-16 จำนวน 5 กระสอบ (250 ก.ก.)

ดินผสม จำนวน 50 ถุง (250 ก.ก.)

ปุ๋ยคอก จำนวน 100 ถุง (100 ก.ก.)

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด



SRIRACHA GREEN POINT GROUP CO., LTD.

สรุปแผนการดำเนินงาน Landscape



โดย

บริษัท ศรีราชากรีนพ้อยท์ กรุ๊ป จำกัด

ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2565

เสนอ

บริษัท อีสเทิร์นซีบอร์ด อินดัสเทรียลเอสเตท (ระยอง) จำกัด

นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ดระยอง (ESIE)



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	2.11 บริเวณ FACTORY L15																																		
	2.13 บริเวณ ESIE 11																																		
	2.14 บริเวณสายไฟแรงสูง																																		
	2.15 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1																																		
	2.16 บริเวณทางเข้า K.14																																		
	2.17 บริเวณ ESIE 11																																		
	2.18 บริเวณ FACTORY ESIE 14																																		
	2.19 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8																																		
	2.20 สามแยก E 11																																		



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	2.21 บริเวณ PX.30 ติดกำแพงหน้าโรงงาน																																		
	2.22 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE																																		
	2.23 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15																																		
	2.24 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03																																		
	2.25 หน้าแปลง Q01,002บางส่วน																																		
	2.26 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14																																		
	2.27 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน																																		
	2.28 ถนน P-507 ซ้ายขวา																																		
	2.29 บริเวณริมถนนทางเข้า ESIE 9 (เฟส 10)																																		

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด

บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน ธันวาคม 2565

[illegible]

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน ธันวาคม 2565

[illegible]

บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	7.9 บริเวณทางเข้า ESIE 15																																		
	7.10 บริเวณ FACTORY L15																																		
	7.11 บริเวณ ESIE 11																																		
	7.12 บริเวณสายไฟแรงสูง																																		
	7.13 บริเวณทางเข้าซ้ายขวา R05-1																																		
	7.14 บริเวณทางเข้า K.14																																		
	7.15 บริเวณ ESIE 11																																		
	7.16 บริเวณ FACTORY ESIE 14																																		
	7.17 บริเวณ FACTORY ESIE เฟส 8																																		
	7.18 สามแยก E 11																																		



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล Landscape ESIE ประจำเดือน ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	7.19 บริเวณ PX.30 ติดกำแพงหน้าโรงงาน																																		
	7.20 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE																																		
	7.21 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15																																		
	7.22 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03																																		
	7.23 หน้าแปลง Q01,002บางส่วน																																		
	7.24 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14																																		
	7.25 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน																																		
	7.26 ถนน P-507 ซ้ายขวา																																		
	7.27 บริเวณถนน ESIE 10 (เฟส 10)																																		

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด



แผนการปฏิบัติงานงานดูแล หย้านวนลน้อย ประจำเดือน ธันวาคม 2565

[illegible]

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล หน่วยงานน้อย ประจำเดือน ธันวาคม 2565

[illegible]



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล ฐานานวลน้อย ประจำเดือน ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																													หมายเหตุ	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		30
	1.21 บริเวณร่องกลางทางไป H-ESIE																																	
	1.22 บริเวณฝั่งขวากำแพง PX.15																																	
	1.23 บริเวณฝั่งซ้ายข้าง L.03																																	
	1.24 หน้าแปลง Q01,002บางส่วน																																	
	1.25 บริเวณ FACTORY ESIE 15 K.13,K14																																	
	1.26 Slope หน้าแปลง R05-1,R05-2บางส่วน																																	
	1.27 ถนน P-507 ซ้ายขวา																																	
	1.28 บริเวณริมถนนทางเข้า ESIE 9 (เฟส 10)																																	
	1.29 ถนน Access Road เกาะกลาง																																	
	1.30 ออฟฟิศ, S-24 และ ST-5																																	



บริษัท ศรีราชากรีนฟอยล์ กรุ๊ป จำกัด

แผนการปฏิบัติงานงานดูแล ฐานานวลน้อย ประจำเดือน ธันวาคม 2565

ลำดับ	รายละเอียด	ความถี่	พื้นที่	วันที่																															หมายเหตุ
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	1.31 กรมศุลกากร																																		
	1.32 พลาซ่า 1, 2																																		
	1.33 แฟลค และสนามฟุตบอล																																		
	1.34 โรงกรอง																																		

หมายเหตุ : แผนการปฏิบัติงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมตามสภาวะเร่งด่วนของแต่ละพื้นที่และแต่ละจุด

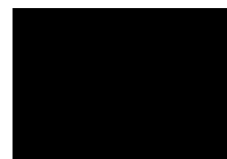
ใช้ปุ๋ยสูตร 46-0-0 จำนวน 10 กระสอบ (500 ก.ก.)

ใช้ปุ๋ยสูตร 16-16-16 จำนวน 5 กระสอบ (250 ก.ก.)

ดินผสม จำนวน 50 ถุง (250 ก.ก.)

ปุ๋ยคอก จำนวน 100 ถุง (100 ก.ก.)

วันที่ปฏิบัติงาน
วันหยุด



ภาคผนวก ก-16

ข้อมูลปริมาณขยะ ปี 2565

ปริมาณขยะของโครงการ

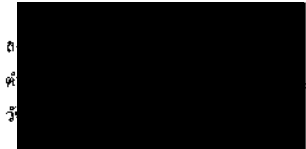
ปริมาณขยะมูลฝอยและกากของเสียที่เกิดขึ้นในพื้นที่นิคมฯ ESIE Jan-Dec ปี 2022 (โครงการฯ)

เดือน	ปริมาณขยะประเภทต่างๆ (kg)				หมายเหตุ
	ขยะรีไซเคิล	กากของเสียอันตราย	ขยะทั่วไป		
			(พื้นที่พาณิชย์กรรม + พื้นที่ที่พักอาศัย)	กากตะกอนน้ำประปา	
Jan	0.00	0.00	12,540.00	121,990.00	
Feb	0.00	0.00	11,880.00	63,530.00	
Mar	0.00	0.00	12,870.00	80,500.00	
Apr	0.00	0.00	12,870.00	55,960.00	
May	0.00	0.00	12,870.00	47,860.00	
Jun	0.00	0.00	12,870.00	54,590.00	
Jul	0.00	0.00	12,870.00	54,490.00	
Aug	0.00	0.00	13,860.00	63,100.00	
Sep	0.00	0.00	12,870.00	33,200.00	
Oct	0.00	0.00	12,870.00	0.00	
Nov	0.00	0.00	12,870.00	61,980.00	
Dec	0.00	0.00	12,870.00	60,340.00	
รวม	0.00	0.00	154,110.00	697,540.00	
เฉลี่ยต่อเดือน kg	0.00	0.00	12,842.50	58,128.33	
เฉลี่ยต่อวัน kg	0.00	0.00	428.08	1,937.61	

ปริมาณขยะของโรงงาน

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและขยะมูลฝอยของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
ชื่อโรงงาน บริษัท เกษุ อีโก้ คอมโพเน้นท์ จำกัด ขนาดพื้นที่แปลงที่ดินที่ได้รับอนุญาต 6 ไร่ 2 งาน 50.80 ตารางวา นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด...เนอรั โทรศัพท์ 038-026522-3

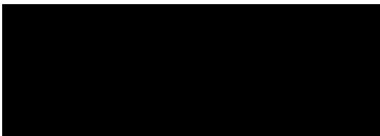
เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	2,640	12,160	-	
กุมภาพันธ์	2,640	11,225	-	
มีนาคม	3,300	8,225	-	
เมษายน	1,980	13,095	-	
พฤษภาคม	2,970	9,180	2,620	
มิถุนายน	2,970	2,895	-	
กรกฎาคม	2,640	13,405	-	
สิงหาคม	3,300	8,385	-	
กันยายน	2,970	10,760	1,010	
ตุลาคม	2,640	9,365	-	
พฤศจิกายน	2,970	11,100	-	
ธันวาคม	2,970	7,470	-	



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและขยะมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ.2565

ชื่อโรงงาน บริษัท แคททาเลอร์ (ประเทศไทย) จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 033-103770# 1021
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด ระยะของ แปลงที่ S-04, S-05, S-06

เดือน / พ.ศ. 2565	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม (ตัน)		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	2.940	1.961	0.350	1.009
กุมภาพันธ์	2.660	2.942	0.340	1.145
มีนาคม	3.220	1.513	1.040	1.452
เมษายน	2.380	3.228	0.283	1.046
พฤษภาคม	2.800	1.778	0.260	0.866
มิถุนายน	2.940	2.189	0.338	0.976
กรกฎาคม	2.660	2.560	0.270	0.512
สิงหาคม	3.080	2.284	2.231	0.457
กันยายน	3.080	3.257	0.480	0.651
ตุลาคม	2.940	2.197	0.320	0.439
พฤศจิกายน	3.080	3.364	0.350	0.673
ธันวาคม	2.380	2.299	0.263	0.460
รวม (ตัน)	34.160	29.572	6.525	9.686



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ.2565

ชื่อโรงงาน บริษัท แคมพาลเดอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด ระยอง

เบอร์โทรศัพท์ 033-103770# 1021
แปลงที่ S-12, S13

เดือน / พ.ศ. 2565	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม (ตัน)		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	1.260	0.253	0.196	0.150
กุมภาพันธ์	1.120	0.163	0.336	0.000
มีนาคม	1.260	0.213	2.710	0.170
เมษายน	0.980	0.239	0.016	0.000
พฤษภาคม	1.260	0.299	0.100	0.296
มิถุนายน	1.260	0.364	0.110	0.250
กรกฎาคม	1.120	0.316	0.000	0.063
สิงหาคม	1.400	0.141	1.609	0.028
กันยายน	1.120	0.306	0.140	0.061
ตุลาคม	1.260	0.280	0.000	0.056
พฤศจิกายน	1.260	0.194	0.000	0.039
ธันวาคม	0.980	0.048	0.000	0.010
รวม (ตัน)	14.280	2.816	5.217	1.123



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท เอ-ซี ซาล่า ไทย จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 033-010-721-2
แปลงที่ I-CM

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม	560			
สิงหาคม	560			
กันยายน	700			
ตุลาคม	560			
พฤศจิกายน	560			
ธันวาคม				
รวม (ตัน)	2,940 กก. / 2.94 ตัน			



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการใน کمอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด(ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ.2565

ชื่อโรงงาน บริษัท ชันธิท (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ (033) 017295-97
แปลงที่ M-27 , M-28

เดือน / พ.ศ. 2565	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม (ตัน)		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	1.26	0.81	15.19	0
กุมภาพันธ์	1.26	0.79	13.35	0
มีนาคม	1.26	1.13	17.645	0
เมษายน	0.98	1.10	4.38	0
พฤษภาคม	1.26	0.72	23.4	0
มิถุนายน	1.26	0.88	12.868	0
กรกฎาคม	1.12	0.796	3.22	0
สิงหาคม	1.26	2.115	12.2	0
กันยายน	1.26	1.334	8.498	0
ตุลาคม	1.26	1.261	8.261	0
พฤศจิกายน	1.12	1.364	16.98	0
ธันวาคม	0.98	0.783	9.56	0
รวม (ตัน)	14.28	13.09	145.53	0

ลงชื่อ
ตำแหน่ง
E-mail
วัน-เดือน-ปี พ.ศ. 2565

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการใน کمอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด(ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ.2565

ชื่อโรงงาน บริษัท ซีซีโอ ออโตโมทีฟ โปรดักส์ จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-954730-2
แปลง EM-01

เดือน	ขยะมูลฝอย (ตัน)	กากของเสียอุตสาหกรรม (ตัน)		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	0.980	4.340	28.030	9.839
กุมภาพันธ์	1.120	6.210	41.480	9.496
มีนาคม	1.260	4.940	40.690	7.523
เมษายน	0.980	3.870	44.050	6.701
พฤษภาคม	1.260	4.385	27.910	9.538
มิถุนายน	1.120	5.170	44.070	7.552
กรกฎาคม	1.260	3.795	37.940	8.662
สิงหาคม	1.260	4.685	39.330	5.795
กันยายน	1.260	4.962	41.410	10.239
ตุลาคม	1.120	4.130	27.820	9.252
พฤศจิกายน	1.260	3.068	40.050	9.155
ธันวาคม	1.120	1.962	27.130	7.537
รวม (ตัน)	14.000	51.517	439.810	99.289

ลงชื่อ
ตำแหน่ง
E-mail
วัน-เดือน-ปี พ.ศ. 2565

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน โกลด์ อินดัสทรี (ไทยเบบ) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด

เบอร์โทรศัพท์ 098-029007-9
แปลงที่ L12

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	2640	446.5	1537	
กุมภาพันธ์	2640	630	-	
มีนาคม	2970	-	1615	
เมษายน	2310	-	-	
พฤษภาคม	2310	900.5	850	
มิถุนายน	2970	1485.85	-	
กรกฎาคม	2310	-	3090	
สิงหาคม	2970	980	1637	
กันยายน	2970	1109	-	
ตุลาคม	2970	1961.5	-	
พฤศจิกายน	2640	-	1615	
ธันวาคม	* ยังไม่รวม 630 *	* ยังไม่รวม 630 *	-	
รวม (ต้น)				



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2562

ชื่อโรงงาน Nex Coating Ltd.
นิคมอุตสาหกรรม Easternseboard Industrial Estate

เบอร์โทรศัพท์ 038 016450-1
แปลงที่ L13/13, L15/15

Ready Built Factory

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	0.56	7.26		
กุมภาพันธ์	0.56	4.10		
มีนาคม	0.70	6.26		
เมษายน	0.42	3.19	2.51	
พฤษภาคม	0.70	6.92		
มิถุนายน	0.70	6.83		
กรกฎาคม	0.56	2.86	2.61	
สิงหาคม	0.56	2.98		
กันยายน	0.70	3.57		
ตุลาคม	0.56	3.28		
พฤศจิกายน	0.56	7.25	3.56	
ธันวาคม				
รวม (ต้น)	6.58	54.5	8.68	

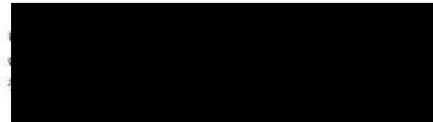


บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน โชนิโอะ ไดอิเล็กทริก (ไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด

เบอร์โทรศัพท์ 037-010711-4
แปลงที่ I-37

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม	1,370		0.76	
สิงหาคม	1,650		0.91	
กันยายน	1,374		0.82	
ตุลาคม	1,670		0.79	
พฤศจิกายน	1,200		1.25	
ธันวาคม	1,200		0.36	
รวม (สิ้น)	8,584		4.96	



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน สิทธิ (ไทยแลนด์) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด โซน 9

เบอร์โทรศัพท์ 1392 # 235
แปลงที่ PP 11 / 1

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	2,940 kg	-	-	-
กุมภาพันธ์	2,800 kg	-	-	-
มีนาคม	3,230 kg	-	-	-
เมษายน	2,510 kg	-	-	-
พฤษภาคม	3,030 kg	1,180 kg	-	-
มิถุนายน	3,030 kg	2,410 kg	-	-
กรกฎาคม	2,940 kg	1,190 kg	-	-
สิงหาคม	3,220 kg	3,930 kg	-	-
กันยายน	3,030 kg	3,200 kg	-	-
ตุลาคม	2,940 kg	4,600 kg	-	-
พฤศจิกายน	3,030 kg	3,170 kg	-	-
ธันวาคม	2,900 kg	3,400 kg	-	-
รวม (สิ้น)				

ลงชื่อ
ตำแหน่ง
วัน/ปี



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรฐาน
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท ฟู้ดเฟรมเวิร์ค (ไทยแลนด์)
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด เขต ๑

เบอร์โทรศัพท์ ๐๒๑-๐๑๕๕๐
แฟกซ์ K ๐1

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	1120	8.62	-	6.92
กุมภาพันธ์	1120	19.00	-	12.39
มีนาคม	1120	24.50	-	19.36
เมษายน	1120	21.50	-	19.38
พฤษภาคม	1120	09.41	-	40.60
มิถุนายน	1120	18.40	-	9.04
กรกฎาคม	0980	26.92	0.20	4.36
สิงหาคม	1120	26.23	0.13	4.04
กันยายน	1000	21.21	0.06	0.46
ตุลาคม	1120	22.28	0.01	6.66
พฤศจิกายน	1120	14.24	0.02	5.91
ธันวาคม		5.05	0.12	2.06
รวม (ตัน)	12,460	291.5	1.04	141.26



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรฐาน
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท อี-อีที เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม

เบอร์โทรศัพท์ ๐๒๑-๕๕๑-๕๒๗
แฟกซ์

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม	1120 ก.ก.			
สิงหาคม	1260 ก.ก.			
กันยายน	1,260 ก.ก.			
ตุลาคม	1,120 ก.ก.			
พฤศจิกายน	1,120 ก.ก.			
ธันวาคม				
รวม (ตัน)	5,880 ก.ก.			



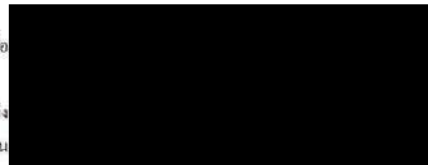
บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

สิ่งที่ส่งมาด้วย 4

ชื่อโรงงาน บริษัท เซกซู ทาเซอิ (ไทยแลนด์) จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 038-014-050
นิคมอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) แปลงที่ 1-48

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	1965	238	-	3,400
กุมภาพันธ์	2175	330	-	2,545
มีนาคม	2640	306	-	9,090
เมษายน	2445	0	-	825
พฤษภาคม	2385	452	-	4,640
มิถุนายน	2930	903	-	5,270
กรกฎาคม	2665	-	-	3,065
สิงหาคม	2775	468	-	6,270
กันยายน	2600	246	-	6,335
ตุลาคม	2550	308	-	4,155
พฤศจิกายน	2620	174.5	-	2,910
ธันวาคม	2,345	127.5	23	3,100
รวม (ต้น)	30,095	3,553	23	51,605

ลงชื่อ
ตำแหน่ง
วัน-เดือน-ปี ที่รายงาน



สิ่งที่ส่งมาด้วย 4

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท โกลด์คอลลอยด์แอนด์ (ประเทศไทย) จำกัด HOSSP เบอร์โทรศัพท์ 038-212800/1603
นิคมอุตสาหกรรม อีอีซีระยอง แปลงที่ S-31E

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	11.29	0.89	-	-
กุมภาพันธ์	9.96	-	-	-
มีนาคม	11.29	-	-	-
เมษายน	9.63	-	-	-
พฤษภาคม	11.29	0.71	-	-
มิถุนายน	11.29	0.76	-	0.76
กรกฎาคม	11.29	-	-	0.72
สิงหาคม	11.29	1.74	-	-
กันยายน	11.29	-	-	-
ตุลาคม	11.29	1.98	-	0.89
พฤศจิกายน	11.29	-	-	-
ธันวาคม	11.29	-	-	-
รวม (ต้น)	50.119	5.12	-	1.87



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท ออโต้กลายแอนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด OSH 8 KKH
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ดระยอง

เบอร์โทรศัพท์ 036-212300/1605
แปลงที่ 101, 102

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	3.465	59.51	-	-
กุมภาพันธ์	3.619	51.32	-	-
มีนาคม	3.180	127.75	-	-
เมษายน	5.040	64.11	-	-
พฤษภาคม	2.665	70.67	0.87	-
มิถุนายน	11.880	63.42	-	-
กรกฎาคม	4.425	91.47	-	-
สิงหาคม	5.250	128.74	-	-
กันยายน	1.960	86.59	-	-
ตุลาคม	5.365	141.68	0.48	-
พฤศจิกายน	3.650	149.61	-	-
ธันวาคม	2.885	97.94	-	-
รวม (ตัน)	44.880	1123.93	0.89	0



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ มกราคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท ออโต้กลายแอนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ดระยอง

เบอร์โทรศัพท์ 038-954-111
แปลงที่ E-12B, E-13, E-14

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	73.3	24.2	88.5	1,031.3
กุมภาพันธ์	63.9	25.6	109.3	1,189.5
มีนาคม	94.8	35.3	146.7	1,597.0
เมษายน	640.2	24.5	117.6	1,936.2
พฤษภาคม	101.5	24.8	103.0	1,339.1
มิถุนายน	81.3	23.3	53.3	1,460.9
กรกฎาคม	90.6	24.8	108.3	1,657.2
สิงหาคม	85.4	27.6	135.5	2,150.0
กันยายน	117.1	30.9	145.3	2,820.3
ตุลาคม	206.9	32.4	124.2	2,601.9
พฤศจิกายน	247.7	45.9	177.9	2,687.5
ธันวาคม	761.8	32.3	110.5	2,098.1
รวม (ตัน)	2,564.5	351.5	1,420.0	22,569.0



3.2 บันทึกปริมาณการคิดแยกภาษีของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงานและ ต.ก.3 และ Manifest

ในส่วนเรื่อง สก.3 และ Manifest (ตามเอกสารแนบ)
จะขึ้นเรียนการคัดแยกกากของเสียและ...

ชื่อเรื่อง: การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

บริษัท ชูชัย จำกัด มีสินทรัพย์สุทธิ ๒๕๐,๐๐๐ บาท

us/047 E-2B, E-2B, E-30, E-31, S-25

เบอร์โทรศัพท์ 038-927160

เนื้อที่ ประมาณ 28 ไร่ 2 งาน 72.70 ตารางวา

กากขของเสียอุตสาหกรรม (ตัน)

ภาคของเสียอุตสาหกรรม (ตัน)		ภาคของเสียอุตสาหกรรม (ตัน)		ภาคของเสียอุตสาหกรรม (ตัน)	
เดือน / พ.ศ. 2565	ขยะมูลฝอย (ตัน)	ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)	
กรกฎาคม	3.39	67.00	0	0.64	
สิงหาคม	3.39	44.90	0	0.70	
กันยายน	1.26	51.24	0.26	2.12	
ตุลาคม	3.93	94.30	0	3.53	
พฤศจิกายน	2.90	80.19	0.25	1.56	
ธันวาคม	3.01	83.29	0	4.49	
รวม (ตัน)	17.88	420.88	0.51	13.04	

บันทึกปริมาณการตั้งแยกจากทางของเสียและมูลสัตว์ทั่วไปออกจากรางงาน เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานตามโครงการฯ

บริษัท เจลลี่ เบลลี่ แคนดี้ คอมพานี (ประเทศไทย) จำกัด

ແປລາທີ່ K-07, K-08

นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-926405

		กากของเสียอุตสาหกรรม			
เดือน	ขยะมูลฝอย (ตัน)	ขยะติดเชื้อ (ตัน)	Non-Hazardous waste	Hazardous waste	นำกลับมาใช้ซ้ำ/รีไซเคิลใหม่ (ตัน)
			ของเสียทั่วไป (ตัน)	ของเสียอันตราย (ตัน)	
มกราคม	9.33	0.078	0	0	3.49
กุมภาพันธ์	10.08	0.010	1.19	0.83	4.02
มีนาคม	13.59	0.0065	0	0	7.74
เมษายน	16.94	0.0075	0	0	7.87
พฤษภาคม	17.00	0.0082	0	0	4.51
มิถุนายน	18.04	0.0067	7.50	0	8.88
กรกฎาคม	28.52	0.0015	0	0	8.18
สิงหาคม	19.94	0.0005	0	0	6.45
กันยายน	37.23	0.0005	0	0	11.00
ตุลาคม	29.73	0.0012	25.30	3.41	16.04
พฤศจิกายน	21.67	0.0009	0	0	6.95
ธันวาคม	12.74	0.0005	0	0	3.03
รวม (ตัน)	234.81	0.1220	33.99	4.24	88.15

100

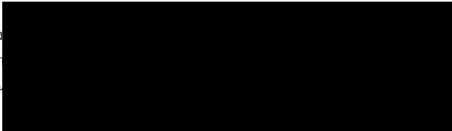
บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท ออร์แกนิคไทยแลนด์ จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด จ.ระยอง

เบอร์โทรศัพท์ 033-012571/087-540809
แปลงที่ 1-15p

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	0.70			
กุมภาพันธ์	0.56			
มีนาคม	0.56			
เมษายน	0.56			
พฤษภาคม	0.42			
มิถุนายน	0.56			
กรกฎาคม	0.56			
สิงหาคม	0.70			
กันยายน	0.56			
ตุลาคม	0.70			
พฤศจิกายน	0.56			
ธันวาคม	0.56			
รวม (ตัน)	7.00			

ลง
คำ
วัน

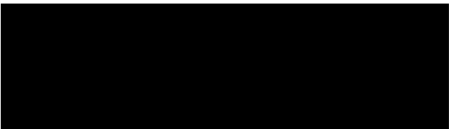


บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท อิมเมอร์สัน อีเล็คทริค (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-957-350
แปลงที่ E01, E02

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	14.77	100.58	5.17	83.67
กุมภาพันธ์	14.44	85.96	2.06	66.16
มีนาคม	17.17	96.92	8.35	79.46
เมษายน	12.96	69.88	1.90	72.61
พฤษภาคม	17.52	129.71	5.26	91.09
มิถุนายน	12.37	100.38	14.83	70.42
กรกฎาคม	12.24	103.94	10.79	68.18
สิงหาคม	14.18	106.46	24.36	83.90
กันยายน	12.00	450.28	13.86	39.29
ตุลาคม	10.77	531.86	11.28	29.44
พฤศจิกายน	15.70	86.57	13.94	69.09
ธันวาคม	10.49	57.41	39.91	72.82
รวม (ตัน)	164.61	1919.956	151.700	826.122



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน

เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อบริษัท/เขต (ประเทศไทย) จำกัด

เบอร์ติดต่อ 038-656350-1

นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

แปลงที่ 1-58

เดือน	ขยะมูลฝอย(ตัน)	กากของเสียอุตสาหกรรม (ตัน)		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
กรกฎาคม	1.260	1.260	-	2.212
สิงหาคม	1.260	1.260	38.340	3.936
กันยายน	1.260	9.380	-	1.795
ตุลาคม	1.260	1.260	2.790	1.285
พฤศจิกายน	1.400	9.260	-	2.904
ธันวาคม	1.260	1.260	-	-
รวม (ตัน)	7.700	23.680	41.130	12.132

**หมายเหตุ : บริษัทยังไม่ได้รับใบกำกับขนส่งขยะมูลฝอยประจำเดือนธันวาคม ปริมาณ 1.26 ตัน เป็นเพียงค่าประมาณ



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยของโรงงาน

เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด(ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน : บริษัท ชัน โด โทเซ เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด

เบอร์โทรศัพท์ 033-109170

นิคมอุตสาหกรรม : อีสเทิร์นซีบอร์ดระยอง

แปลงที่ 1-45

เดือน	ขยะมูลฝอย(ตัน)	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste) (ตัน)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)(ตัน)	นำกลับมาใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)(ตัน)
มกราคม	8.735	8.73	30.84	0
กุมภาพันธ์	4.799	6.63	41.81	0
มีนาคม	9.41	6.40	47.304	0
เมษายน	5.121	4.35	24.21	0
พฤษภาคม	9.178	4.81	41.13	0
มิถุนายน	11.424	5.63	42.95	0
กรกฎาคม	4.341	5.05	28.41	0
สิงหาคม	9.581	17.91	44.45	0
กันยายน	10.458	30.20	35.91	0
ตุลาคม	12.043	28.96	51.14	0
พฤศจิกายน	17.995	34.36	49.87	0
ธันวาคม	7.995	23.45	45.65	0
รวม (ตัน)	111.08	176.48	483.67	0

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท บริดจสโตน เมทัลฟา (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 033-684700
แปลงที่ E-15A, E-16, E-17

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม (kg)	7280	22747	101009	12902
กุมภาพันธ์ (kg)	6200	7655	108849	82239
มีนาคม (kg)	6060	9934	102952	68252
เมษายน (kg)	6760	21010	118973	78791
พฤษภาคม (kg)	7280	11808	122247	61464
มิถุนายน (kg)	4230	8820	118239	82078
กรกฎาคม (kg)	6200	10051	137083	72717
สิงหาคม (kg)	7280	21369	115255	82473
กันยายน (kg)	6670	21626	152836	71036
ตุลาคม (kg)	7280	25504	115760	60543
พฤศจิกายน (kg)	6200	1389	146915	185871
ธันวาคม (kg)	6670	34999	100664	64824
รวม (ตัน)	78.11	196.91	1440.78	923.19



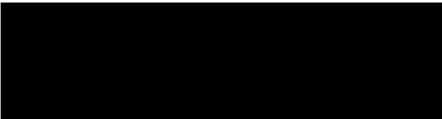
สิ่งที่ส่งมาด้วย 4

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท อวาลิโอ ออโตโมทีฟ (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 033-958000 ต่อ 536
แปลงที่ E.12, E.12A

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	18.99	-	69.67	449.708
กุมภาพันธ์	24.53	-	109.79	523.145
มีนาคม	25.52	-	96.53	464.403
เมษายน	21.33	-	104.69	359.196
พฤษภาคม	18.79	-	72.93	673.751
มิถุนายน	22.80	-	63.49	510.718
กรกฎาคม	21.11	-	78.54	398.974
สิงหาคม	20.41	-	34.50	595.293
กันยายน	40.99	-	29.70	482.171
ตุลาคม	24.37	-	124.93	527.503
พฤศจิกายน	11.17	-	29.70	446.932
ธันวาคม	7.11	-	24.40	672.539
รวม (ตัน)	269.02	-	654.46	6,110.432



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน : Aoyama Thai Co.,Ltd.เบอร์โทรศัพท์ : 033-109377-385

นิคมอุตสาหกรรม : Eastern Seaboard Industrial Estate.แปลงที่ : I.35.I.36

เดือน	ขยะมูลฝอย (Ton)	กากของเสียอุตสาหกรรม (Ton)		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	6.72	147.56	66.50	
กุมภาพันธ์	5.60	216.61	47.73	
มีนาคม	6.44	223.19	82.73	
เมษายน	5.04	181.94	70.22	
พฤษภาคม	6.16	113.82	43.61	
มิถุนายน	6.16	192.31	37.46	
กรกฎาคม	6.16	171.54	51.53	
สิงหาคม	6.16	272.40	79.49	
กันยายน	6.44	213.73	97.58	
ตุลาคม	6.16	207.55	59.04	
พฤศจิกายน	6.16	256.77	66.20	
ธันวาคม	6.16	142.99	42.27	
รวม (ต้น)	73.36	2,340.40	744.35	-

ลงชื่อ
ตำแหน่ง
วัน-เดือน-ปี ที่รายงาน

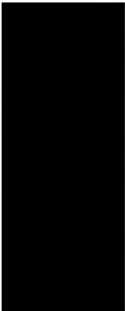
ผู้ให้ข้อมูล



เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	4.25	9.85	29.56	6.03
กุมภาพันธ์	5.55	12.90	32.46	0.68
มีนาคม	4.30	10.05	56.00	0.91
เมษายน	4.60	10.70	27.86	0.39
พฤษภาคม	4.05	9.55	32.90	2.53
มิถุนายน	4.04	9.45	64.40	0.70
กรกฎาคม	3.23	7.55	35.39	1.81
สิงหาคม	3.62	8.45	70.11	0.89
กันยายน	3.94	9.20	32.17	4.05
ตุลาคม	5.37	12.52	38.60	20.16
พฤศจิกายน	4.25	10.33	15.99	13.38
ธันวาคม	3.04	7.09	30.67	13.03
รวม (ต้น)	50.24	117.64	446.21	64.56

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน : บริษัท โอโยชิ (ไทยแลนด์) จำกัด เบอร์โทรศัพท์ : 038-954040
นิคมอุตสาหกรรม : อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) แปลงที่ : E-10

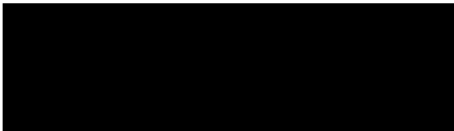


บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามแผนการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเมืองหน้าด่าน (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน CNK Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.
มีของเสียอันตราย ไม่มี

เบอร์โทรศัพท์ 036-955-537
แฟกซ์ PP-04A PP-04 B

เดือน	ของเสีย	การของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	1,320 กก.	-	10,644 กก.	-
กุมภาพันธ์	1,320 กก.	-	6,230 กก.	-
มีนาคม	1,320 กก.	-	6,267 กก.	-
เมษายน	1,650 กก.	6,534 กก.	11,944 กก.	-
พฤษภาคม	1,320 กก.	501.4 กก.	7,400 กก.	-
มิถุนายน	1,320 กก.	-	17,146 กก.	-
กรกฎาคม	1,650 กก.	-	13,290 กก.	-
สิงหาคม	1,320 กก.	1506 กก.	8,610 กก.	-
กันยายน	1,320 กก.	-	20,306.67 กก.	-
ตุลาคม	1,650 กก.	-	-	-
พฤศจิกายน	1,320 กก.	2000 กก.	22,361.33 กก.	-
ธันวาคม	-	-	14,625 กก.	-
รวม (สิ้น)				



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามแผนการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรม...อีอีอีอีอีอีอีอีอีอี... พ.ศ. 256

ชื่อ บริษัท.....ไทยอุตสาหกรรม จำกัด..... แฟกซ์.....E-22..... เบอร์โทรศัพท์.....036-9545236.....

เดือน	ของเสีย	การของเสียอุตสาหกรรม (ตัน)		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	6.60	0.00	36.97	79.73
กุมภาพันธ์	6.10	0.00	64.64	145.45
มีนาคม	6.60	0.01	49.17	67.38
เมษายน	6.10	15.00	42.05	87.78
พฤษภาคม	6.60	0.00	31.45	95.12
มิถุนายน	5.28	5.00	92.40	201.47
กรกฎาคม	6.60	5.00	48.92	85.93
สิงหาคม	7.11	0.00	58.51	99.06
กันยายน	6.60	0.00	55.95	93.35
ตุลาคม	6.60	20.00	37.47	98.42
พฤศจิกายน	6.60	0.00	47.06	110.47
ธันวาคม	6.60	0.00	62.20	89.95
รวม (สิ้น)	77.42	45.01	626.79	1254.09



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

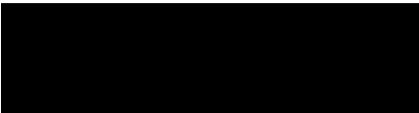
ชื่อโรงงาน จีเคเอ็น ไดรฟ์ไลน์ (ประเทศไทย) จำกัด

เบอร์โทรศัพท์ 038-863564

นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

แปลงที่ 1-02, 103

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	6.160	-	46.53	60.39
กุมภาพันธ์	5.600	-	61.53	42.13
มีนาคม	6.160	-	62.16	42.13
เมษายน	5.040	-	82.45	52.65
พฤษภาคม	6.160	-	65.89	70.28
มิถุนายน	6.160	-	65.08	35.10
กรกฎาคม	5.880	-	63.49	43.12
สิงหาคม	6.440	-	66.37	33.77
กันยายน	6.160	-	64.11	84.92
ตุลาคม	5.880	-	52.16	42.63
พฤศจิกายน	6.160	-	36.65	34.05
ธันวาคม	6.160	-	44.55	52.86
รวม (ตัน)	71.96	-	710.97	594.03



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท ยามะเรอิไทย จำกัด

เบอร์โทรศัพท์ 033-109400-28

แปลงที่ 5-3A, 5-3C

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	4.010	4.510	1.062	
กุมภาพันธ์	6.315	6.410	2.220	
มีนาคม	7.675	8.475	3.115	
เมษายน	5.915	1.890	3.410	
พฤษภาคม	7.100	1.320	3.370	
มิถุนายน	7.750	6.820	2.860	
กรกฎาคม	1.140	6.920	1.980	
สิงหาคม	8.275	7.280	1.120	
กันยายน	7.845	8.750	1.870	
ตุลาคม	7.720	19.050	2.080	
พฤศจิกายน	6.680	8.510	1.950	
ธันวาคม	5.085	1.510	2.920	
รวม (ตัน)	80.190	95.875	28.037	



3. โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน สยาม เมทัล เทคโนโลยี จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 038-954-300-4 # 230นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด แปลงที่ S-29A,S-29B

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป(Non-Hazardous Waste)	ของเสียอันตราย(Hazardous Waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่(Reuse/Recycle)
มกราคม	1.82	496	351	0.5
กุมภาพันธ์	1.68	491	206	0.5
มีนาคม	1.82	457	235	.6
เมษายน	1.68	407	132	0.35
พฤษภาคม	1.82	470	191	0.6
มิถุนายน	1.82	421	351	0.5
กรกฎาคม	1.82	462	322	0.5
สิงหาคม	1.96	402	319	0.6
กันยายน	1.82	488	363	0.3
ตุลาคม	1.82	407	377	0.4
พฤศจิกายน	1.82	486	292	0.6
ธันวาคม	1.82	414	308	0.4
รวม (ตัน)	21.7 ตัน	5401 ตัน	2,938ตัน	5.95 ตัน

ลง

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน เพื่อใช้ประกอบการจัดทำ
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการเฝ้าระวังการปนเปื้อนอุตสาหกรรมอันตราย (ระยอง)
ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - กันยายน พ.ศ. 2565

ข้อมูลบริษัท สยาม เมทัล เทคโนโลยี จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 038-927500
นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด แปลงที่ P-34-36,P-38

เดือน	ขยะมูลฝอย (ตัน)	กากของเสียอุตสาหกรรม (ตัน)		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
กรกฎาคม	6.570	0	50.848	142.678
สิงหาคม	6.970	0	58.564	169.755
กันยายน	7.330	0	52.402	182.478
ตุลาคม	6.780	0	53.615	156.796
พฤศจิกายน	7.150	0	65.180	169.308
ธันวาคม	5.860	0	50.234	137.308
รวม (ตัน)	40.660	0.000	330.843	958.323

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและขยะมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ.2565

ชื่อโรงงาน บริษัท สมบูรณ์ พอร์ซิจีน เทคโนโลยี จำกัด

เบอร์โทรศัพท์

นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

แปลงที่ P32,P33

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	6.600	204.69	118.34	-
กุมภาพันธ์	6.600	217.99	126.93	-
มีนาคม	7.590	220.16	147.46	-
เมษายน	5.940	188.82	179.27	-
พฤษภาคม	7.260	215.19	122.25	-
มิถุนายน	7.260	200.26	133.35	-
กรกฎาคม	6.930	192.91	130.84	-
สิงหาคม	7.590	238.57	162.97	-
กันยายน	7.260	244.81	161.88	-
ตุลาคม	6.930	204.08	96.84	-
พฤศจิกายน	7.260	212.29	137.62	-
ธันวาคม	7.260	216.70	178.63	-
รวม (คัณ)	84.48	2,556.46	1,696.38	-



สิ่งที่ส่งมาด้วย 4

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและขยะมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2563

ชื่อโรงงาน

เบอร์โทรศัพท์

นิคมอุตสาหกรรม

แปลงที่

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม				
สิงหาคม				
กันยายน				
ตุลาคม				
พฤศจิกายน				
ธันวาคม				
รวม (คัณ)				

ลงชื่อ ผู้รับผิดชอบ

ตำแหน่ง

วัน-เดือน-ปี ที่รายงาน

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน: บริษัท อัครา อุตสาหกรรม จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม: อีสเทิร์นซีบอร์ด

เบอร์โทรศัพท์: 038-015641-4
แปลงที่: 1-42B

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม	0.56	4.100	-	
สิงหาคม	0.70	19.315	-	
กันยายน	0.56	6.120	-	
ตุลาคม	0.56	9.325	0.105	
พฤศจิกายน	0.70	6.190	-	
ธันวาคม	0.56	6.135	-	
รวม (สิ้น)	3.64	51.785	0.105	

ลงชื่อ
ตำแหน่ง
วันที่

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน: บริษัท อัครา อุตสาหกรรม จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม: WHA ESIE (Rayong)

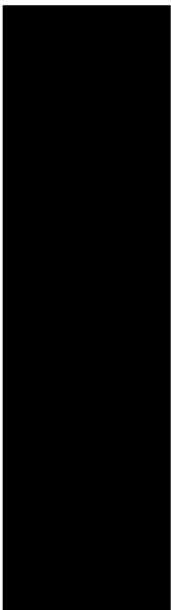
เบอร์โทรศัพท์: 033-010898-899
แปลงที่: _____

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	-			
กุมภาพันธ์	-			
มีนาคม	-			
เมษายน	-			
พฤษภาคม	-			
มิถุนายน	510 Kgs	N/A Non-Hazardous 6-1-16	N/A Non-Hazardous 6-1-16	N/A Non-Hazardous 6-1-16
กรกฎาคม	520 Kgs			
สิงหาคม	700 Kgs			
กันยายน	560 Kgs			
ตุลาคม	1,110 Kgs			
พฤศจิกายน	1,260 Kgs			
รวม (สิ้น)				

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565

ชื่อ บริษัท Autcars (Thailand) Co.,Ltd แปลงที่ P-17 เบอร์โทรศัพท์ 033-017470-5
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เดือน	ขยะมูลฝอย (ตัน)	กากของเสียอุตสาหกรรม (ตัน)		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	2.97	0	0.00080	5.17
กุมภาพันธ์	2.64	0	0.00082	6.14
มีนาคม	2.97	0	0.00160	4.34
เมษายน	2.31	0	0.00110	10.75
พฤษภาคม	2.97	0	0.00170	6.69
มิถุนายน	2.97	0	0.00120	8.27
กรกฎาคม	2.64	0	0.0009	11.07
สิงหาคม	2.97	0	0.0007	10.642
กันยายน	2.97	0	0.0008	9.53
ตุลาคม	2.97	0	0.0014	16.51
พฤศจิกายน	2.64	0	0.0013	5.56
ธันวาคม	2.64	0	0.0010	9.22
รวม (ตัน)	33.66	0	0.01349	103.892

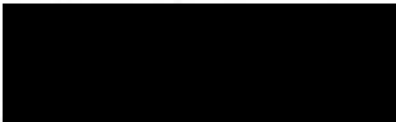


สิ่งที่ส่งมาด้วย 4

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน ...บริษัท บีโอเอสเอฟ (แอมแคท) (ประเทศไทย) จำกัด.... เบอร์โทรศัพท์.....033-684888.....
นิคมอุตสาหกรรม ...อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง).... แปลงที่ ...Q08/1, Q09, Q12/1.....

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	-	-	-	-
กุมภาพันธ์	-	-	-	-
มีนาคม	-	-	-	-
เมษายน	-	-	-	-
พฤษภาคม	-	-	-	-
มิถุนายน	-	-	-	-
กรกฎาคม	3.64	-	1.96	-
สิงหาคม	3.78	-	0.63	-
กันยายน	3.64	4.755	14.6372	-
ตุลาคม	3.5	5.14	0.63	-
พฤศจิกายน	3.64	-	0.82	-
ธันวาคม	3.64	8	18.50174	-
รวม (ตัน)	21.64	17.895	37.17894	0



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน.....บริษัท ดาน่า สเปซอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

เบอร์โทรศัพท์..... 033-683-800

นิคมอุตสาหกรรม.....อีสเทิร์นซีบอร์ด.....

แปลงที่..... 13/1 (พื้นที่อาคาร โรงงาน).....

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	-	-	-	-
กุมภาพันธ์	-	-	-	-
มีนาคม	-	-	-	-
เมษายน	-	-	-	-
พฤษภาคม	-	-	-	-
มิถุนายน	-	-	-	-
กรกฎาคม	1.82	-	44.53	136.312
สิงหาคม	1.96	-	37.28	233.934
กันยายน	1.82	-	52.33	196.683
ตุลาคม	1.82	-	38.79	165.682
พฤศจิกายน	1.82	-	44.08	104.359
ธันวาคม	1.82	-	41.35	111.363
รวม (คืบ)	11.06	-	259.36	1629.651



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน.....บริษัท ดาน่า สเปซอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

เบอร์โทรศัพท์..... 033 683 800

นิคมอุตสาหกรรม.....อีสเทิร์นซีบอร์ด.....

แปลงที่..... 5 29E

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	-	-	-	-
กุมภาพันธ์	-	-	-	-
มีนาคม	-	-	-	-
เมษายน	-	-	-	-
พฤษภาคม	-	-	-	-
มิถุนายน	-	-	-	-
กรกฎาคม	8.56	-	42.35	42.433
สิงหาคม	8.91	-	57.65	46.393
กันยายน	8.58	-	56.23	44.166
ตุลาคม	8.25	-	46.51	35.461
พฤศจิกายน	8.58	-	54.20	41.508
ธันวาคม	8.58	-	26.57	26.655
รวม (คืบ)	51.48	-	344.35	240.617



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน เลฟเทค (Thailand)
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทร 033 211 301-303
แปลงที่ S21

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป	ของเสียอันตราย	นำกลับใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่
มกราคม	0.684	1.52	8.065	
กุมภาพันธ์	0.603	4.07	16.32	
มีนาคม	0.684	1.96	6.52	
เมษายน	0.532	2.20	7.78	
พฤษภาคม	0.654	5.38	16.27	
มิถุนายน	0.550	2.64	14.335	
กรกฎาคม	0.550	1.84	7.445	
สิงหาคม	0.550	2.94	20.975	
กันยายน	0.550	4.86	0	
ตุลาคม	0.700	5.78	7.39	
พฤศจิกายน	0.55	3.20	11.42	
ธันวาคม	0.55	1.79	12.35	
รวม (ตัน)	7.676	25.320	171.895	



นาย.....

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ.2565

ชื่อโรงงาน ETK EMS Asia Productions Ltd.
นิคมอุตสาหกรรม Industrial Estate (Rayong)

เบอร์โทรศัพท์ 038-955839-41
แปลงที่ M07,M08

เดือน	ขยะมูลฝอย (kg.)	กากของเสียอุตสาหกรรม (ton)		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	1,820	-	-	0.42
กุมภาพันธ์	1,680	-	-	1.066
มีนาคม	1,820	-	-	0.859
เมษายน	1,540	-	-	0.325
พฤษภาคม	1,540	-	-	0.413
มิถุนายน	1,820	-	-	0.445
กรกฎาคม	1,680	-	-	0.308
สิงหาคม	1,820	-	-	1.150
กันยายน	1,820	-	-	0.350
ตุลาคม	1,820	-	-	0.477
พฤศจิกายน	1,820	-	4,360	0.697
ธันวาคม	1,400	-	-	0.687
รวม (ตัน)	15,540	-	4,360	7.1970



บันทึกปริมาณการคัดแยกของเสียของศูนย์ฟေးโกล์ของโรงงาน
 ที่ตั้งใช้ประกอบกิจการจ้างงาน ผลการปฏิบัติงานตามตาราง
 ตารางปริมาณการคัดแยกของเสียอันตราย (ร้อยละ) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565
 บริษัท เกรนเทค พรีซัน แมนูแฟคเจอริ่ง ไทยแลนด์ จำกัด เบอร์โทรศัพท์ 038-955633

เดือน	ขยะมูลฝอย (กิโลกรัม)	Non - Hazardous waste กากของเสียอุตสาหกรรม ทั่วไป(ตัน)	Hazardous waste กากของเสียอุตสาหกรรม อันตราย(ตัน)	Reuse / Recycle การนำของเสียอุตสาหกรรม ที่ส่งกลับเข้าใช้ซ้ำ นำกลับมาใช้ใหม่ (ตัน)
มกราคม	3,360		7,610	
กุมภาพันธ์	3,360		9,50	
มีนาคม	3,020		11,740	
เมษายน	3,360			
พฤษภาคม	3,640		10,090	
มิถุนายน	3,360		10,00	
กรกฎาคม	3,640		10,220	
สิงหาคม	2,800		0,000	
กันยายน	3,640		0,000	
ตุลาคม	3,640		0,00	
พฤศจิกายน	3,640		0,000	
ธันวาคม	660		40,02	
รวม 0	36,920,000	0	98,18	0

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
 เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการฯ
 โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บจก. อีโนวีส ฟอว์ลิ่ง (ไทยแลนด์)
 นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-954961, 954959
 แฟกซ์ 038-49, 41

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	1.82 T	204.61 T.		
กุมภาพันธ์	1.68 T	126.89 T.		
มีนาคม	1.82 T	244.37 T.		
เมษายน	1.84 T	909.47 T.		
พฤษภาคม	1.92 T	263.62 T.		
มิถุนายน	1.82 T	232.68 T.		
กรกฎาคม	1.82 T.	426.85 T.		
สิงหาคม	1.96 T.	433.38 T.	12.75 T.	
กันยายน	1.82 T.	439.11 T.		
ตุลาคม	1.82 T.	421.04 T.	13.30 T.	
พฤศจิกายน	1.92 T.	392.46 T.	-	
ธันวาคม	1.82 T.	463.73 T.	26.36 T.	
รวม (ตัน)	21.56 T.	3,966.21 T.	52.41 T.	

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและขยะมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท อีโคโนมิค โซลูชั่นส์ จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-119 676-8 110
แปลงที่ Px-34

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	1680 kg	-	10890 kg	-
กุมภาพันธ์	1680 kg	-	12280 kg	-
มีนาคม	1820 kg	-	8860 kg	-
เมษายน	1540 kg	-	10940 kg	-
พฤษภาคม	1540 kg	-	8950 kg	-
มิถุนายน	1680 kg	-	11780 kg	-
กรกฎาคม	1680 kg	-	10493 kg	-
สิงหาคม	1820 kg	-	0 kg	-
กันยายน	1820 kg	-	9710 kg	-
ตุลาคม	1820 kg	-	11440 kg	-
พฤศจิกายน	1820 kg	-	20490 kg	-
ธันวาคม	1400 kg	-	1389 kg	-
รวม (ตัน)	20,300 kg / 20.30 T	-	116,000 kg / 116 T	-



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและขยะมูลฝอยทั้ง โรงงาน

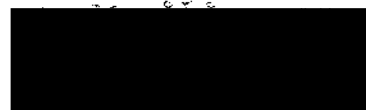
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการฯ

โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2564

ชื่อโรงงาน บริษัท อีโคโนมิค โซลูชั่นส์ จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-959024
แปลงที่ P15, P16

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	1820	0	0	32813
กุมภาพันธ์	1680	1200	19690	63032
มีนาคม	1820	0	13170	124397
เมษายน	1540	3330	19540	53299
พฤษภาคม	1820	2115	15185	74759
มิถุนายน	1820	0	24730	74680
กรกฎาคม	1820	0	13290	117362
สิงหาคม	1960	1328	16672	77856
กันยายน	1820	1300	14640	116292
ตุลาคม	1820	0	25700	99817
พฤศจิกายน	1820	1267	44133	97198
ธันวาคม	1820	600	18890	69056
รวม (ตัน)	21.56	11.14	225.44	1000.56

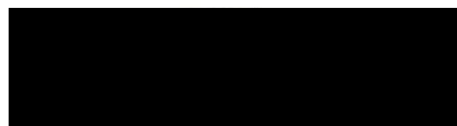


บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมสีเขียว (ระยะ) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท 10-00000 จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม (ระยะ)

เบอร์โทรศัพท์ 089-747-0683
แฟกซ์ PX-07

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	560 กก.	50,360 กก.	-	-
กุมภาพันธ์	560 กก.	10,420 กก.	-	-
มีนาคม	560 กก.	49,360 กก.	-	-
เมษายน	700 กก.	37,220 กก.	-	-
พฤษภาคม	560 กก.	69,880 กก.	-	-
มิถุนายน	560 กก.	63,360 กก.	-	-
กรกฎาคม	560 กก.	57,500 กก.	-	-
สิงหาคม	560 กก.	63,620 กก.	-	-
กันยายน	560 กก.	59,780 กก.	-	-
ตุลาคม	560 กก.	59,820 กก.	-	-
พฤศจิกายน	560 กก.	42,310 กก.	-	-
ธันวาคม	-	45,830 กก.	-	-
รวม (สิ้น)	6.30 ตัน	595.36 ตัน	-	-



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมสีเขียว (ระยะ) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท 10-00000 จำกัด (มหาชน) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม (ระยะ)

เบอร์โทรศัพท์ 033-46000-29
แฟกซ์

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	1123	85.96	70.97	
กุมภาพันธ์	11.31	300.74	92.5	
มีนาคม	19.57	39.69	160.5	
เมษายน	11.86	263.09	189.55	
พฤษภาคม	19.97	965.11	101.43	
มิถุนายน	14.36	904.19	67.79	
กรกฎาคม	12.41	223.64	75.89	
สิงหาคม	13.88	90.09	109.39	
กันยายน	19.06	90.13	84.44	
ตุลาคม	19.06	924.76	85.81	
พฤศจิกายน	19.77	34.82	82.65	
ธันวาคม	11.95	92.74	57.89	
รวม (สิ้น)				



บันทึกการดำเนินการตามแผนการประเมินและจัดการความเสี่ยง
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานตามรายการ
โครงการตามยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบ (ระยะ) ระยะดำเนินการ การตาม - ปี 2565
ผู้รายงาน นาย ศานติสุข พูลสวัสดิ์ จักัด
ผู้ตรวจสอบ นาย ศานติสุข พูลสวัสดิ์ จักัด
วันที่ 03-05-2020
หน้า 1
S-35

เดือน	งบประมาณ (ล้านบาท)	การประเมินและจัดการความเสี่ยง (ล้านบาท)		
		งบดำเนินงาน (Non-Hazardous works)	งบดำเนินงาน (Hazardous works)	งบดำเนินงาน (Hazardous works)
มกราคม	2.80	74.782	1.130	0.000
กุมภาพันธ์	2.80	80.100	1.800	0.000
มีนาคม	3.22	80.100	1.180	0.000
เมษายน	2.24	59.031	0.240	0.000
พฤษภาคม	3.08	68.035	2.055	0.000
มิถุนายน	3.08	68.032	6.540	0.000
กรกฎาคม	2.68	65.341	1.015	0.000
สิงหาคม	3.22	58.446	8.543	0.000
กันยายน	3.08	70.009	0.105	0.000
ตุลาคม	2.84	67.745	2.510	0.000
พฤศจิกายน	3.08	70.040	1.205	0.000
ธันวาคม	3.81	61.158	5.885	0.000
รวม (ล้านบาท)	34.79	815.87	32.49	0.00

บันทึกการดำเนินการตามแผนการประเมินและจัดการความเสี่ยง
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานตามรายการ
โครงการตามยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบ (ระยะ) ระยะดำเนินการ การตาม - ปี 2565
ผู้รายงาน นาย ศานติสุข พูลสวัสดิ์ จักัด
ผู้ตรวจสอบ นาย ศานติสุข พูลสวัสดิ์ จักัด
วันที่ 03-05-2020
หน้า 2
S-36

เดือน / พ. 2565	การประเมิน	การประเมินและจัดการความเสี่ยง (ล้านบาท)		
		งบดำเนินงาน (Non-Hazardous works)	งบดำเนินงาน (Hazardous works)	งบดำเนินงาน (Hazardous works)
มกราคม	1.68	1.68	2.05	0.00
กุมภาพันธ์	1.68	1.50	12.28	0.16
มีนาคม	1.82	0.91	9.27	0.12
เมษายน	1.54	1.75	6.64	0.10
พฤษภาคม	1.82	1.56	4.30	0.09
มิถุนายน	1.82	1.42	9.11	0.10
กรกฎาคม	1.82	0.99	6.98	0.09
สิงหาคม	1.96	0.71	2.88	0.11
กันยายน	1.82	1.56	5.77	0.12
ตุลาคม	1.82	0.64	10.25	0.12
พฤศจิกายน	1.82	1.31	8.4	0.11
ธันวาคม	1.84	2.72	8.23	0.14
รวม (ล้านบาท)	21.45	15.68	85.75	1.22

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท เอสซีแอลที (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะอง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-656333-9
แปลงที่ 11-06

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	1260 กก.	120 กก.	1,900	25,000.-
กุมภาพันธ์	๑80 กก.	80 กก.	2,500	๔,8๐0
มีนาคม	1,260 กก.	150 กก.	๔,๖00	19,850
เมษายน	1,120 กก.	120 กก.	๔,800	1๖,033
พฤษภาคม	1,120 กก.	160 กก.	3,900	๒4,240
มิถุนายน	1,240 กก.	120 กก.	3,000	๒1,930
กรกฎาคม	1260 กก.	130 กก.	1,500	1๖,400
สิงหาคม	1,260 กก.	105 กก.	1,800	1๖,๔๐๐
กันยายน	1,120 กก.	145 กก.	1,300	18,900
ตุลาคม	1,260 กก.	120 กก.	๔,400	1๖,170
พฤศจิกายน	1,260 กก.	130 กก.	๔,1๐๐	1๖,530
ธันวาคม	840 กก.	80 กก.	1,000	๑,640
รวม (ต้น)				



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ.2565

ชื่อโรงงาน บริษัท โคเบลโก้ คอนสตรัคชั่น แมชีนเนอร์ เทคนิคส์ เอเชีย จำกัด (สำนักงานใหญ่)
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด ระยะอง

เบอร์โทรศัพท์: 038-954790-4 #653
แปลงที่: E-21

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	0.56	42.11	86.99	0.00
กุมภาพันธ์	0.56	22.66	8.89	0.29
มีนาคม	0.56	47.32	18.45	0.30
เมษายน	0.70	55.91	12.77	0.24
พฤษภาคม	0.56	0.00	17.52	0.24
มิถุนายน	0.56	22.11	85.31	0.19
กรกฎาคม	0.70	118.57	8.65	0.34
สิงหาคม	0.56	54.01	14.01	0.24
กันยายน	0.70	37.84	79.59	0.20
ตุลาคม	0.56	15.99	11.12	0.07
พฤศจิกายน	0.56	11.99	5.36	0.45
ธันวาคม		75.81	84.456	0.25
น.ร.รวม (ต้น)	6.58	504.31	433.11	2.82

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท โคโด้ระ (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะอง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-656580-1
แฟกซ์ P.31

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	0.86	16.38	1.31	-
กุมภาพันธ์	0.56	32.16	-	-
มีนาคม	0.56	32.21	-	-
เมษายน	0.70	24.18	-	-
พฤษภาคม	0.56	14.96	-	-
มิถุนายน	0.56	23.64	-	-
กรกฎาคม	0.76	7.67	1.88	-
สิงหาคม	0.56	28.69	-	-
กันยายน	0.30	14.54	-	-
ตุลาคม	0.56	29.23	-	-
พฤศจิกายน	0.56	29.80	1.09	-
ธันวาคม	0.56	15.98	-	-
รวม (สิ้น)	3.14	230.84	3.76	-



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท เอส.เอส.เอส. (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะอง)

เบอร์โทรศัพท์ 038656140
แฟกซ์ I-55A

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	3,000	22,165	18,950	-
กุมภาพันธ์	3,360	31,090	0,00	-
มีนาคม	3,480	39,140	9,220	-
เมษายน	2,940	28,410	6,640	-
พฤษภาคม	3,690	27,320	4,020	-
มิถุนายน	3,640	24,541	18,430	-
กรกฎาคม	3,640	32,135	4,210	-
สิงหาคม	3,480	29,415	0,00	-
กันยายน	3,640	34,065	11,880	-
ตุลาคม	3,360	22,345	4,520	-
พฤศจิกายน	3,640	24,590	0,00	-
ธันวาคม	3,080	29,130	5,840	-
รวม (สิ้น)	41,500	344,006	82,640	-



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท แมกซ์ อินเตอร์เนชั่นแนล (ไทยแลนด์) จำกัด

เบอร์โทรศัพท์ 038492255 ต่อ 9901-9902

นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

แปลงที่ P-07

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	7.15	0	5.22	13.14
กุมภาพันธ์	7.64	0	0.69	17.29
มีนาคม	7.06	0	0.9	19.59
เมษายน	5.12	0	1.3	14.3
พฤษภาคม	7.96	0	1.36	25.06
มิถุนายน	7.49	0	1.12	16.1
กรกฎาคม	7.45	0	1.19	17.36
สิงหาคม	7.02	0	0.767	21.24
กันยายน	7.16	0	2.749	20.86
ตุลาคม	7.54	0	1.1	22.61
พฤศจิกายน	7.92	0	0.8	20.39
ธันวาคม	6.34	0	1.95	17.61
รวม (ต้น)	85.66	0	19.442	220.73



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน Maxxis International (Thailand) Co., Ltd. (Plant A)

เบอร์โทรศัพท์ 038-955856

นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

แปลงที่ N-01, N-02, N-03, N-04, N-08A

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
กรกฎาคม	85.80	36.65	85.40	197.35
สิงหาคม	89.10	66.62	-	273.49
กันยายน	85.80	33.28	22.81	295.56
ตุลาคม	82.50	30.92	22.31	131.03
พฤศจิกายน	85.80	50.12	10.56	120.89
ธันวาคม	85.80	43.98	-	78.11
รวม (ต้น)	514.80	261.57	141.08	1,096.42



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน Maxxis International (Thailand) Co., Ltd. (Plant B)
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-955856
แปลงที่ N-05, N-6, N-07

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/รีไซเคิล (Reuse/Recycle)
กรกฎาคม	85.80	29.88	-	72.39
สิงหาคม	89.10	61.35	-	94.01
กันยายน	85.80	20.67	-	136.80
ตุลาคม	82.50	22.39	11.52	58.26
พฤศจิกายน	85.80	36.84	-	54.41
ธันวาคม	85.80	53.80	-	36.86
รวม (ตัน)	514.80	224.93	11.52	452.73



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2561

ชื่อโรงงาน บริษัท มิตรสุข โอซิน เมททีเรียลส์ (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด(ระยอง)

เบอร์โทร 033-684289 ต่อ 9101-9102
แปลงที่ 1- 21

เดือน	ขยะมูลฝอย (kg.)	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/รีไซเคิล(Reuse/Recycle)(Ton)
มกราคม	5.88	170.99	0.00	218.05
กุมภาพันธ์	5.32	312.54	0.00	221.44
มีนาคม	6.44	357.25	8.69	286.50
เมษายน	5.04	198.15	4.81	260.28
พฤษภาคม	6.16	197.80	9.05	269.02
มิถุนายน	5.88	208.46	9.14	264.95
กรกฎาคม	5.88	238.58	18.32	238.65
สิงหาคม	6.44	323.90	21.81	263.19
กันยายน	6.16	247.76	14.01	151.91
ตุลาคม	5.60	388.12	7.31	326.10
พฤศจิกายน	6.16	235.54	8.28	292.59
ธันวาคม	0	268.01	5.51	170.77
รวม (ตัน)	64.96	3,147.10	106.93	1443.205



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน ป. ชาติภักดี จำกัด (ไทยแลนด์ จำกัด)
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 038 029-749
แปลงที่ 1-57

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	168	1530	919	-
กุมภาพันธ์	169	148	5	-
มีนาคม	154	0.97	6	-
เมษายน	182	80.04	0	-
พฤษภาคม	154	13.98	8.47	-
มิถุนายน	192	873	12.42	-
กรกฎาคม	168	7.46	0	-
สิงหาคม	182	19.67	5	-
กันยายน	182	17.51	6	-
ตุลาคม	182	109	8.52	-
พฤศจิกายน	182	25.48	6	-
ธันวาคม	168	13.59	6	-
รวม (ตัน)				



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท นวัตกรรม จำกัด (มหาชน) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-0910470
แปลงที่ 1-10

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	1.26	-	-	-
กุมภาพันธ์	1.12	0.610	4.803	-
มีนาคม	1.26	-	-	-
เมษายน	0.98	-	-	-
พฤษภาคม	0.98	-	-	-
มิถุนายน	1.26	-	-	0.349
กรกฎาคม	0.98	-	-	-
สิงหาคม	1.26	0.525	6.715	-
กันยายน	1.26	-	-	-
ตุลาคม	1.12	-	-	-
พฤศจิกายน	1.12	-	5.19	-
ธันวาคม	1.26	-	-	-
รวม (ตัน)		1.135	16.908	0.349



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท นิสโช เดนกิ (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์น ซีบอร์ด จ.ระยอง

เบอร์โทรศัพท์ 038-010028 ถึง 9
แผนที่ I-31/3A Micro Factory

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	-			
กุมภาพันธ์	-			
มีนาคม	-			
เมษายน	-			
พฤษภาคม	-			
มิถุนายน	-			
กรกฎาคม	700 kg			
สิงหาคม	560 kg			
กันยายน	560 kg			
ตุลาคม	700 kg			
พฤศจิกายน	560 kg			
ธันวาคม	700 kg			
รวม (สิ้น)				

NISSHO
NISSHO DENKI (THAILAND) CO., LTD

ลงชื่อ
ตำแหน่ง
วัน



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน โรงงาน นิสโช (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์น ซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-627100
แผนที่ R 08

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	0.56 ตัน		20,654 kg	
กุมภาพันธ์	0.56 ตัน		25,537 kg	
มีนาคม	0.56 ตัน		23,494 kg	
เมษายน	0.56 ตัน		14,007 kg	
พฤษภาคม	0.56 ตัน		25,145 kg	
มิถุนายน	0.56 ตัน		18,889 kg	
กรกฎาคม	0.56 ตัน		26,833 kg	
สิงหาคม	0.56 ตัน		7,991 kg	
กันยายน	0.56 ตัน		4,819 kg	
ตุลาคม	0.56 ตัน		6,643 kg	
ธันวาคม	0.56 ตัน		8,871 kg	
รวม (สิ้น)			2,1200 kg	



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและขยะมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด(ระยอง) ระยะต้นเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน เอ็นทีเอ็น แชนูปโคเซอร์วิง (ประเทศไทย)
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด(ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-955-185-8
แปลงที่

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป(Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย(Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่(Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม	1.82	7.71	48.26	
สิงหาคม	1.82	10.79	58.09	
กันยายน	1.82	9.03	44.22	
ตุลาคม	1.82	11.25	36.57	
พฤศจิกายน	1.82	9.33	67.17	
ธันวาคม	1.82	8.19	58.52	
รวม(สิ้น)	10.92	56.3	312.83	



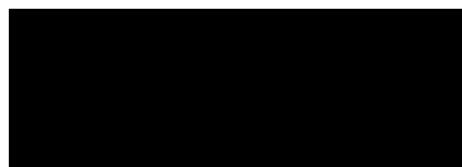
สิ่งที่ส่งมาด้วย 4

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและขยะมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ.2565

ชื่อโรงงาน บริษัท โอซากะราอิ (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 038 - 860659 - 61
แปลงที่ R02B

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ / ใช้ใหม่ (Reuse / Recycle)
มกราคม	1.690	3.560	-	-
กุมภาพันธ์	1.680	4.080	-	-
มีนาคม	1.960	5.040	-	-
เมษายน	1.400	4.310	6.760	-
พฤษภาคม	1.820	4.060	11.100	-
มิถุนายน	1.820	3.810	-	-
กรกฎาคม	1.680	3.360	-	-
สิงหาคม	1.820	4.230	-	-
กันยายน	1.820	4.910	7.540	-
ตุลาคม	1.680	5.410	11.190	-
พฤศจิกายน	1.820	3.930	-	-
ธันวาคม	1.820	6.940	10.560	-
รวม (สิ้น)	21.090	53.640	47.150	-



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและขยะมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

เบอร์โทรศัพท์ 033-017 511-9
แปลงที่ S-87

ชื่อโรงงาน บริษัท มิก้า อินดัสตรีส์ (ไทยแลนด์) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	7,920		4,920	
กุมภาพันธ์	7,920		4,450	
มีนาคม	8,580		5,120	
เมษายน	8,580		5,950	
พฤษภาคม	8,580		4,870	
มิถุนายน	8,580		10,670	
กรกฎาคม	8,580		0	
สิงหาคม	9,240		10,650	
กันยายน	8,580		4,820	
ตุลาคม	8,580		4,980	
พฤศจิกายน	8,580		9,780	
ธันวาคม	8,580		3,780	
รวม เดือน	19,790		27,530	

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและขยะมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

สิ่งที่ส่งมาด้วย 4

ชื่อโรงงาน บริษัท มิก้า อินดัสตรีส์ (ไทยแลนด์) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 0-3801-3601
แปลงที่ S-02

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	7,920	8,700	4,610	4,513
กุมภาพันธ์	7,920	12,400	4,510	3,644
มีนาคม	8,580	14,210	-	5,358
เมษายน	8,580	17,160	5,060	2,623
พฤษภาคม	8,580	14,110	4,870	3,821
มิถุนายน	8,580	16,930	10,670	5,263
กรกฎาคม	8,580	7,670	0	3,326
สิงหาคม	9,240	23,360	10,650	4,470
กันยายน	8,580	18,910	4,820	4,254
ตุลาคม	8,580	16,530	4,980	3,449
พฤศจิกายน	8,580	20,160	9,780	3,802
ธันวาคม	8,580	17,740	3,780	5,340

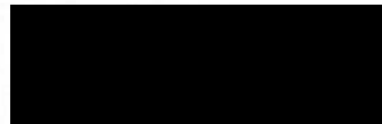
บันทึกปริมาณการคัดแยกของเสียของหน่วยงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการป้องกันมลพิษทางอากาศ (ระยะที่ 1) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท อีซีซี จำกัด
กิจกรรม การบำบัดน้ำเสีย

เลขที่ใบเสร็จ (038) 004-028

วันที่ -

เดือน	ขยะมูลฝอย	การของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม	200	410	6,990	54,490
สิงหาคม	580	-	-	106,760
กันยายน	580	-	-	53,040
ตุลาคม	200	-	-	-
พฤศจิกายน	580	-	-	-
ธันวาคม	580	-	-	-
รวม (ตัน)	6,84	0.41	11,850	268,03



เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการป้องกันมลพิษทางอากาศ (ระยะที่ 1) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท อีซีซี จำกัด
กิจกรรม การบำบัดน้ำเสีย

เลขที่ใบเสร็จ 038-07278-6

วันที่ 6-87

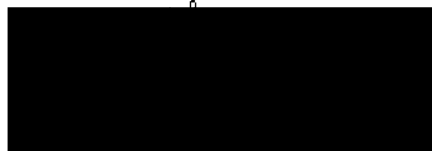
เดือน	ขยะมูลฝอย	การของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	0.212	0.300	-	-
กุมภาพันธ์	0.212	1.253	-	-
มีนาคม	0.890	3.447	-	-
เมษายน	0.212	0.470	-	-
พฤษภาคม	0.212	9.820	-	-
มิถุนายน	0.890	9.154	-	-
กรกฎาคม	1.880	2.338	-	-
สิงหาคม	0.212	0.800	0.08	-
กันยายน	0.212	0.980	-	-
ตุลาคม	0.212	2.518	-	-
พฤศจิกายน	0.212	12.083	-	-
ธันวาคม	0.890	12.000	-	-
รวม (ตัน)	10.24	49.785	0.08	0.00



3

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการฯ มกราคม ถึง ธันวาคม พ.ศ.2565
ชื่อโรงงาน บริษัท เอส โอ จี คอมพิวเตอร์ จำกัด เลขที่โทรศัพท์ 0895 4100 ต่อ 303
นิคมอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด(ระยอง) แปลงที่ E06.E07A

เดือน / พ.ศ. 2564	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม (ตัน)		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	5,269	10,530	13,310	706.51
กุมภาพันธ์	5,940	10,100	4,690	697.73
มีนาคม	6,660	9,760	14,000	784.75
เมษายน	5,130	8,770	10,680	614.68
พฤษภาคม	5,190	12,380	13,750	785.96
มิถุนายน	5,180	10,200	23,390	725.87
กรกฎาคม	5,070	8,36	6,100	699.85
สิงหาคม	5,120	10,92	16,590	686.90
กันยายน	5,380	10,71	12,630	747.25
ตุลาคม	3,957	8,94	11,670	570.68
พฤศจิกายน	4,140	8,49	13,100	704.35
ธันวาคม	3,860	8,80	12,27	653.11
รวม (ตัน)	60.89	115.79	152.19	8,377.63



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เลขที่โทรศัพท์ 038-999016-8
แปลงที่ M-3

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	1.12		-	
กุมภาพันธ์	1.12		-	
มีนาคม	1.12		-	
เมษายน	1.12		-	
พฤษภาคม	1.12		-	
มิถุนายน	1.12		-	
กรกฎาคม	1.4		-	
สิงหาคม	0.64		-	
กันยายน	1.12		-	
ตุลาคม	1.12		1	
พฤศจิกายน	0.84		-	
ธันวาคม			-	
รวม (ตัน)	12.32		1	



บริษัทปริมาณการคัดแยกของเสียและของเหลือใช้ของโรงงาน
 เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
 โครงการนิคมอุตสาหกรรมอินทรีนิวยอร์ก (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน.....
 นิคมอุตสาหกรรม.....

เบอร์โทรศัพท์.....
 โทรสาร.....

เดือน	ของเสีย/ของเหลือใช้	การของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม				
สิงหาคม				
กันยายน				
ตุลาคม				
พฤศจิกายน				
ธันวาคม				
รวม (ต้น)				



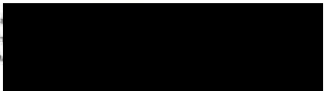
0

บริษัทปริมาณการคัดแยกของเสียและของเหลือใช้ของโรงงาน
 เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
 โครงการนิคมอุตสาหกรรมอินทรีนิวยอร์ก (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน Star Automotive Smart Interior Tech (Thailand) Ltd.
 นิคมอุตสาหกรรม.....

เบอร์โทรศัพท์ 094-375670 / 094-958197
 โทรสาร 5190

เดือน	ของเสีย/ของเหลือใช้	การของเสียอุตสาหกรรม			
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)	
มกราคม					
กุมภาพันธ์					
มีนาคม					
เมษายน					
พฤษภาคม					
มิถุนายน					
กรกฎาคม	6930 กก.	4,343 กก.	1 กก.	464 กก.	464 กก.
สิงหาคม	7,590 กก.	4,381 กก.	-	661 กก.	661 กก.
กันยายน	7,260 กก.	6,221 กก.	-	455 กก.	455 กก.
ตุลาคม	6,830 กก.	4,215 กก.	-	401 กก.	401 กก.
พฤศจิกายน	7,260 กก.	4,533 กก.	-	316 กก.	316 กก.
ธันวาคม	6,270 กก.	5,081 กก.	670 กก.	813 กก.	813 กก.
รวม (ต้น)					



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท สยามปูน จำกัด แผนกแพคเกจจิ้ง จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์น ซีบอร์ด ระยอง

เบอร์โทรศัพท์ 038-954-605
แปลงที่ S-24E

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	2,015	30,878	37.50	
กุมภาพันธ์	1,975	35,045	9,380.00	
มีนาคม	2,485	44,750	13,000.00	
เมษายน	1,915	30,400	0	
พฤษภาคม	2,230	38,215	11,290.00	
มิถุนายน	2,370	31,750	0	
กรกฎาคม	2,175	29,885	7,380.00	
สิงหาคม	3,125	35,710	10,450.00	
กันยายน	2,335	18,025	12,660.00	
ตุลาคม	2,455	30,915	0	
พฤศจิกายน	2,045	39,145	5130	
ธันวาคม	1,545	26,660	11,390	
รวม (ตัน)	26,670	391,378	80,717.50	

ลงชื่อ..... ผู้ให้ข้อมูล
ตำแหน่ง.....
วัน/เดือน/ปี.....

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท สไปนอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 033 019 775
แปลงที่ T02, T03

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	-	-	-	-
กุมภาพันธ์	-	-	-	-
มีนาคม	-	-	-	-
เมษายน	-	-	-	-
พฤษภาคม	-	-	-	-
มิถุนายน	-	-	-	-
กรกฎาคม	1.82	843	0.440	-
สิงหาคม	1.82	810.7	0.190	-
กันยายน	1.82	269.4	0.240	-
ตุลาคม	1.82	251.7	0.260	-
พฤศจิกายน	1.82	712.7	0.390	-
ธันวาคม	1.82	28.3	-	-
รวม (ตัน)	10.92 (TON)	2,915.8	1.72	-

ลงชื่อ..... ผู้ให้ข้อมูล
ตำแหน่ง.....
วัน/เดือน/ปี.....

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงานบริษัท สตาร์ส เทคโนโลยี อินดัสเตรียล จำกัด

เบอร์โทรศัพท์0 3895 4738

นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

แปลงที่I-43

เดือน	ขยะมูลฝอย (ตัน)	กากของเสียอุตสาหกรรม (ตัน)		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	12.720	71.610	11.110	6.843
กุมภาพันธ์	8.270	30.069	19.520	5.904
มีนาคม	11.210	146.135	17.220	2.737
เมษายน	7.500	83.850	8.871	2.512
พฤษภาคม	10.810	48.440	9.203	6.615
มิถุนายน	11.830	106.005	11.069	7.867
กรกฎาคม	14.110	77.425	29.326	9.094
สิงหาคม	15.940	85.224	12.080	8.765
กันยายน	13.040	104.735	12.209	11.868
ตุลาคม	12.840	79.400	23.427	12.396
พฤศจิกายน	12.500	94.360	5.207	11.486
ธันวาคม	7.620	77.600	18.970	13.176
รวม (ตัน)	138.390	1,004.853	178.212	99.263

ผู้ข้อมูล

ตำแหน่ง

วัน-เดือน-ปี ที่

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงานอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์083-012591

นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

แปลงที่

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม		3560 kg	-	90,070 kg
กุมภาพันธ์		3215 kg	620 kg	103,190 kg
มีนาคม		4,290 kg	2,170 kg	129,170 kg
เมษายน		3,680 kg	-	85,410 kg
พฤษภาคม		3,680 kg	4,192 kg	103,170 kg
มิถุนายน		3,940 kg	1,426 kg	97,090 kg
กรกฎาคม		6,970 kg	1,889 kg	89,890 kg
สิงหาคม		4,820 kg	1,657 kg	114,660 kg
กันยายน		4,290 kg	4,104 kg	100,820 kg
ตุลาคม		4,820 kg	320 kg	95,500 kg
พฤศจิกายน		4,990 kg	1,500 kg	80,030 kg
ธันวาคม			800 kg	70,750 kg
รวม (ตัน)			18,697 kg	1,009,452.90 kg

ผู้ข้อมูล

ตำแหน่ง

วัน-เดือน-ปี ที่

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะเวลาดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน: ชุมวิริยะ เคมีคัล แอนด์ พลาสติก โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด เบอร์โทรศัพท์: 038-026-808-13
นิคมอุตสาหกรรม: อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) แปลงที่: PX16, PX17

เดือน	ขยะมูลฝอย (ตัน)	กากของเสียอุตสาหกรรม (ตัน)		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	3.52	0	5.670	7.150
กุมภาพันธ์	3.61	0	6.315	7.198
มีนาคม	3.56	0	9.087	9.152
เมษายน	3.62	0	5.637	7.371
พฤษภาคม	3.64	0	8.230	8.517
มิถุนายน	3.64	0	11.320	9.549
กรกฎาคม	3.64	0	12.140	8.789
สิงหาคม	3.78	0	13.731	9.057
กันยายน	4.34	0	15.731	9.973
ตุลาคม	5.04	0	10.561	7.856
พฤศจิกายน	4.76	0	10.991	10.606
ธันวาคม	3.98	0	9.400	7.845
รวม (ตัน)	47.13	0	118.81	103.06

ข้อมูล

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะเวลาดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน: ชุมวิริยะ เคมีคัล แอนด์ พลาสติก โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม: อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) แปลงที่: PX16, PX17

เบอร์โทรศัพท์: 092-2629304
แปลงที่: 13, 17A

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม	560 กก.			
สิงหาคม	700 กก.			
กันยายน	660 กก.			
ตุลาคม	560 กก.			
พฤศจิกายน	700 กก.			
ธันวาคม	560 กก.			
รวม (ตัน)				

ลงชื่อ
ตำแหน่ง
วัน/เดือน/ปี

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท ไทยเซเพค จำกัด (มหาชน) โรงงานผลิต

เบอร์โทรศัพท์ 033-012668

นิคมอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด

แปลงที่ M-01

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	1,320 กก.			
กุมภาพันธ์	1,320 ค.ก.			
มีนาคม	1,320 ค.ก.			
เมษายน	1,320 ค.ก.			
พฤษภาคม	1,320 ค.ก.			
มิถุนายน	1,320 ค.ก.			
กรกฎาคม	1,650 ค.ก.			
สิงหาคม	1,320 ค.ก.			
กันยายน	1,650 ค.ก.			
ตุลาคม	1,320 ค.ก.			
พฤศจิกายน	1,320 ค.ก.			
ธันวาคม	1,320 ค.ก.			
รวม (ตัน)	16,500 ค.ก.			



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท ไทยเซเพค จำกัด (มหาชน) โรงงานผลิต

เบอร์โทรศัพท์ 033-017351

นิคมอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด

แปลงที่

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม	3.63		22.1	48.95
สิงหาคม	4.29		38.9	72.28
กันยายน	4.89		36.4	54.59
ตุลาคม	4.29		13.5	49.48
พฤศจิกายน	3.96		30.3	70.42
ธันวาคม	4.29		11.1	58.66
รวม (ตัน)	24.75		150.9	353.98



ชื่อส่วนที่ ๔

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและของเหลือทิ้งไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรฐานฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท ไทย ไบโอส เทค จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-851505-10
แฟกซ์ 038-851514

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ใหม่/รีไซเคิล (Reuse/Recycle)
มกราคม	3.76	26.068	2.17	-
กุมภาพันธ์	3.76	36.597	3.69	-
มีนาคม	3.76	35.722	1.89	-
เมษายน	2.7	22.618	2.68	-
พฤษภาคม	3.76	46.662	3.4	-
มิถุนายน	3.76	25.438	3.21	-
กรกฎาคม	4.7	37.53	3.71	-
สิงหาคม	3.76	32.28	3.05	-
กันยายน	3.76	43.54	3.61	-
ตุลาคม	3.76	40.05	3.58	-
พฤศจิกายน	3.76	34.21	1.91	-
ธันวาคม	3.76	34.15	2.9	-
รวม (สิ้น)	48.76	434.035	40.5	-

ชื่อส่วนที่ ๕

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและของเหลือทิ้งไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรฐานฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท ไทย รักษ์ ด้า พลาสติก จำกัด (มหาชน)
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-462999 ต่อ 209
แฟกซ์ 038-462999

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ใหม่/รีไซเคิล (Reuse/Recycle)
มกราคม	21.10	14.11	3.98	
กุมภาพันธ์	23.03	15.86	5.48	
มีนาคม	25.14	25.68	11.04	
เมษายน	20.57	12.97	2.97	
พฤษภาคม	31.42	17.19	8.90	
มิถุนายน	30.88	19.61	7.86	
กรกฎาคม	29.67	16.93	11.27	
สิงหาคม	35.53	33.05	12.50	
กันยายน	41.43	26.79	14.68	
ตุลาคม	37.15	19.99	11.56	
พฤศจิกายน	34.44	27.66	16.72	
ธันวาคม	24.07	18.13	12.18	
รวม (สิ้น)	354.36	242.46	119.29	

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

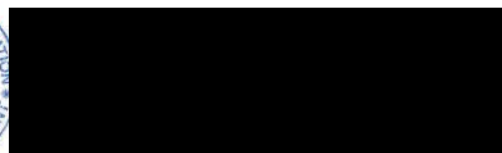
ชื่อโรงงาน บริษัท โคโยต้า ไบโอดี พิลเลทส์ ซิสเต็ม (ประเทศไทย) จำกัด

เบอร์โทรศัพท์ 038-955-618

นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด

แปลงที่ 1-41

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	9.34 ton	10.18 ton	21.32 ton	8.36 ton
กุมภาพันธ์	9.60 ton	6.41 ton	24.34 ton	7.34 ton
มีนาคม	10.23 ton	16.97 ton	14.43 ton	5.77 ton
เมษายน	7.14 ton	7.31 ton	25.79 ton	4.40 ton
พฤษภาคม	9.70 ton	10.05 ton	22.96 ton	6.20 ton
มิถุนายน	10.61 ton	8.57 ton	25.32 ton	6.46 ton
กรกฎาคม	10.68 ton	9.20 ton	33.17 ton	6.77 ton
สิงหาคม	10.36 ton	7.87 ton	24.39 ton	8.86 ton
กันยายน	10.75 ton	11.45 ton	23.55 ton	9.52 ton
ตุลาคม	9.14 ton	8.01 ton	25.30 ton	10.66 ton
พฤศจิกายน	10.25 ton	13.01 ton	32.75 ton	8.22 ton
ธันวาคม	8.89 ton	10.93 ton	29.82 ton	15.74 ton
รวม (สิ้น)	116.69 ton	119.96 ton	303.15 ton	98.30 ton



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท โคโยต้า ไบโอดี พิลเลทส์ ซิสเต็ม (ประเทศไทย) จำกัด

เบอร์โทรศัพท์ 038-954021-24

นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

แปลงที่ FM-02, FM-03

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	-	-	-	-
กุมภาพันธ์	-	-	-	-
มีนาคม	-	-	-	-
เมษายน	-	-	-	-
พฤษภาคม	-	-	-	-
มิถุนายน	-	-	-	-
กรกฎาคม	0.152	0	0	พด.ค.ค.พ.ค. 3218.142
สิงหาคม	0.19	0	0	4017.108
กันยายน	0.152	0	0	1678.376
ตุลาคม	0.19	0	0	3909.349
พฤศจิกายน	0.152	0	0	4211.317
ธันวาคม	0.152	0	0	3414.403
รวม (สิ้น)	0.988	0	0	19624.553

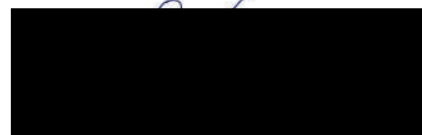


บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน สหภาพ เทคโนโลยีไทยแลนด์
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 033-212991-3
แปลงที่ EM-04

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	0.5 กก.	—	37.94 กก.	—
กุมภาพันธ์	1.2 กก.	—	22.24 กก.	680 กก.
มีนาคม	0.7 กก.	—	84.46 กก.	—
เมษายน	0.5 กก.	4.65 กก.	66.54 กก.	—
พฤษภาคม	0.8 กก.	9.82 กก.	45.28 กก.	—
มิถุนายน	1.0 กก.	2.89 กก.	90.88 กก.	—
กรกฎาคม	0.7 กก.	16.72 กก.	49.43 กก.	—
สิงหาคม	0.5 กก.	11.1 กก.	49.38 กก.	—
กันยายน	1.0 กก.	12.2 กก.	74.87 กก.	—
ตุลาคม	0.8 กก.	23.7 กก.	38.46 กก.	—
พฤศจิกายน	0.6 กก.	11.65 กก.	6.56 กก.	1950 กก.
ธันวาคม	0.7 กก.	13.045 กก.	72.82 กก.	—
รวม (ตัน)	9 กก.	118.77 กก.	674.58 กก.	2,630 กก.



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัทยานาการวาท เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 033-212995 ต่อ 106
แปลงที่ EM-07, EM-08

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	2.50	90.77	10.53	-
กุมภาพันธ์	1.40	88.45	4.37	-
มีนาคม	2.56	101.30	-	-
เมษายน	2.00	75.39	10.84	-
พฤษภาคม	2.60	92.31	12.66	-
มิถุนายน	2.50	90.37	4.81	-
กรกฎาคม	2.50	87.29	26.37	-
สิงหาคม	2.10	105.60	4.42	-
กันยายน	2.00	110.85	12.58	-
ตุลาคม	2.30	100.53	17.09	-
พฤศจิกายน	2.50	110.98	12.19	-
ธันวาคม	2.10	100.14	-	-
รวม (ตัน)	27.06	1,153.97	115.65	-



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท โยโกฮาม่า ไนลด์ (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด 4. ระยอง

เบอร์โทรศัพท์ 093693991
แปลงที่ 195

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	1,110 กก.	241 กก.	80 กก.	-
กุมภาพันธ์	1,110 กก.	3,438 กก.	158 กก.	-
มีนาคม	1,160 กก.	-	-	-
เมษายน	1,110 กก.	4,081 กก.	46 กก.	-
พฤษภาคม	1,260 กก.	2,611 กก.	501 กก.	-
มิถุนายน	1,180 กก.	4,638 กก.	48 กก.	-
กรกฎาคม	1,160 กก.	2,956 กก.	60 กก.	-
สิงหาคม	1,160 กก.	4,402 กก.	534 กก.	-
กันยายน	1,160 กก.	4,831 กก.	-	-
ตุลาคม	1,180 กก.	4,664 กก.	345 กก.	-
พฤศจิกายน	1,160 กก.	-	-	-
ธันวาคม	1,110 กก.	4,817 กก.	142 กก.	-
รวม (ต้น)				

ลงชื่อ
ตำแหน่ง
วัน/

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน โยโกฮาม่า ไนลด์ (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด 4. ระยอง

เบอร์โทรศัพท์ 096-01336041 115
แปลงที่ 18-18

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				-
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน	2.52			
กรกฎาคม	2.24	17.3	-	
สิงหาคม	2.52	83.9	600	
กันยายน	2.52	21.2	-	
ตุลาคม	2.52	22.1	-	
พฤศจิกายน	1.66	18.2	-	
ธันวาคม	-	19.3	-	
รวม (ต้น)	11.44	127	6.66	

ลงชื่อ
ตำแหน่ง
วัน/เดือน/ปี

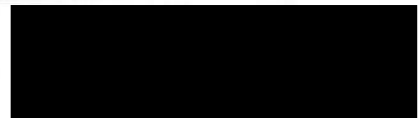
บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรฐาน
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

เบอร์โทรศัพท์ 038-955945-7
แฟกซ์ M-17

ชื่อโรงงาน บริษัทยูงซิน อีสเทิร์นซีบอร์ด จำกัด
นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด(ระยอง)

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	
มกราคม	4.23	1.965	1.683	-
กุมภาพันธ์	3.76	3.331	2.80	-
มีนาคม	4.23	34.058	-	-
เมษายน	3.29	23.947	1.970	-
พฤษภาคม	3.76	1.842	-	-
มิถุนายน	4.23	14.326	2.6	-
กรกฎาคม	3.76	9.776	2.09	-
สิงหาคม	4.23	6.245	3.36	-
กันยายน	4.23	7.348	-	-
ตุลาคม	4.23	9.371	0.64	-
พฤศจิกายน	3.76	9.119	1.22	-
ธันวาคม	N/A	15.849	3.02	-
รวม (ตัน)	43.71	137.177	19.383	0

*** N/A ยังไม่มีข้อมูล ***



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรฐาน
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเหมราชอีสเทิร์นซีบอร์ด ระยอง พ.ศ. 2565

ชื่อ YOUNGSIN METAL (THAILAND) CO.,LTD แปลงที่ 005.006 เบอร์โทรศัพท์ 033-684-082

เดือน (Month)	ขยะมูลฝอย (ตัน) (Garbage)(Ton)	กากของเสียอุตสาหกรรม (ตัน) (Industrial waste) (ton)		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
January	1.32	14.02	10.59	-
February	1.32	32.08	11.91	-
March	1.32	37.92	16.32	-
April	1.32	36.66	9.55	-
May	1.32	36.84	29.05	-
June	1.32	34.94	14.49	-
July	1.32	19.26	24.44	-
August	1.32	52.75	15.44	-
September	1.32	38.26	23.40	-
October	1.32	33.00	25.52	-
November	1.32	37.98	14.81	-
December	1.32	37.06	16.53	-
รวม/ Total (Ton)	15.84	410.77	212.03	-



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและขยะมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการอุตสาหกรรมอีเอสทีเอ็นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน.....หวนต้า อีเลคโทรนิคส์ (ไทยแลนด์) จำกัด..... เบอร์โทรศัพท์.....038-955671.....
นิคมอุตสาหกรรม : นิคมอุตสาหกรรมอีเอสทีเอ็นซีบอร์ด (ระยอง)..... แปลงที่.....5234 IV 3638.....

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ใหม่/ใช้ซ้ำ (Reuse/Recycle)
มกราคม	2	0.2415	0	1.186
กุมภาพันธ์	2	12.8	0	0
มีนาคม	2	4.6	0	0
เมษายน	2	6.54	0	0
พฤษภาคม	2	5.22	0	0
มิถุนายน	2	0.94	0	1.56
กรกฎาคม	2	0	0	1.611
สิงหาคม	2	0	0	0.712
กันยายน	2	3.48	0	10.24
ตุลาคม	2	17.42	0	0.74
พฤศจิกายน	2	0	0	1.2
ธันวาคม	2	0	0	3.21
รวม (ต้น)	24	51.2415	0	20.459

หมายเหตุ : * ไม่มีของเสียอันตรายจากกระบวนการผลิต

ลงชื่อ.....ข้อมูล
ตำแหน่ง.....
วัน/เดือน.....

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีเอสทีเอ็นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน _แซดเอฟ เลมเฟอร์เตอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด_ เบอร์โทรศัพท์ _038-929235_
นิคมอุตสาหกรรม _อีสทีเอ็นซีบอร์ดระยอง_ แปลงที่ _L-08_

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม		3.64	-	56.38
กุมภาพันธ์		3.08	-	60.76
มีนาคม		3.64	-	77.13
เมษายน		2.80	2.34	35.00
พฤษภาคม		3.64	-	64.43
มิถุนายน		2.80	-	81.78
กรกฎาคม		1.96	0.48	86.34
สิงหาคม		2.52	2.29	92.13
กันยายน		2.24	-	167.82
ตุลาคม		2.24	-	92.52
พฤศจิกายน		2.52	-	65.37
ธันวาคม		2.52	1.65	76.14
รวม (ต้น)		14.00	4.42	580.32

ลง
ต
วัน

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท แอลแอลไอที (ประเทศไทย) จำกัด

เบอร์โทรศัพท์ 038-109098

นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

แปลงที่ PYOK, PYOM

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม		-	-	
สิงหาคม		-	-	
กันยายน		-	-	
ตุลาคม	2540 kg	-	2490 kg	
พฤศจิกายน		2090 kg	21860 kg	
ธันวาคม				
รวม (ตัน)		2090 kg	46570 kg	

ลงชื่อ.....
ตำแหน่ง.....
วันเดือนปี.....

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน 10 เวสต์ ๒๒ อีสเทิร์น (ประเทศไทย) จำกัด

เบอร์โทรศัพท์ 033-010-813 #217

นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด - (ระยอง)

แปลงที่ S-31H

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	59,980	-	62,380	110,582
กุมภาพันธ์	42,540	-	50,510	119,388
มีนาคม	65,616	-	51,260	112,391
เมษายน	51,150	-	52,980	153,750
พฤษภาคม	67,000	-	48,420	113,740
มิถุนายน	65,330	-	63,530	134,925
กรกฎาคม	64,980	-	78,440	198,227
สิงหาคม	65,050	-	52,150	184,597
กันยายน	58,750	-	53,210	110,916
ตุลาคม	53,900	-	53,760	216,101
พฤศจิกายน	50,470	-	54,330	121,02
ธันวาคม	59,300	-	52,360	134,790
รวม (ตัน)				

ลงชื่อ.....
ตำแหน่ง.....
วันเดือนปี.....

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะ ๒) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท เอสซี เทคโนโลยี จำกัด
ปีงบประมาณ ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

เบอร์โทรศัพท์ 092-3824719
แปลงที่ K. 14/9

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม	700			
สิงหาคม	560			
กันยายน	700			
ตุลาคม	560			
พฤศจิกายน	560			
ธันวาคม	700			
รวม (ตัน)				

ลงชื่อ
ตำแหน่ง
วัน/เดือน/ปี

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะ ๒) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท เอสซี เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) จำกัด
ปีงบประมาณ ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

เบอร์โทรศัพท์
แปลงที่

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	610		80	1000
กุมภาพันธ์	650		70	2550
มีนาคม	810		0	1200
เมษายน	610		100	2100
พฤษภาคม	610		0	2000
มิถุนายน	610		70	2200
กรกฎาคม	610		0	2000
สิงหาคม	610		200	2000
กันยายน	610		80	2500
ตุลาคม	610		100	1000
พฤศจิกายน	2970		100	4000
ธันวาคม	2910		960	2930
รวม (ตัน)				

ลงชื่อ
ตำแหน่ง
วัน/เดือน/ปี

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน เอพีเอส ออโตโมทีฟ (ไทยแลนด์) จำกัด โรงงาน 2
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 033-211200
แปลงที่ S-37

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	6,275	97,600	3,018	5,768
กุมภาพันธ์	6,835	106,220	1,950	15,785
มีนาคม	6,210	113,360	1,380	6,343
เมษายน	6,860	88,170	5,770	7,315
พฤษภาคม	7,880	85,230	7,970	9,565
มิถุนายน	6,980	80,890	3,280	21,977
กรกฎาคม	6,010	91,430	4,850	580
สิงหาคม	6,380	112,680	1,350	1,228
กันยายน	6,755	111,650	6,607	2,463
ตุลาคม	5,965	107,500	1,970	5,274
พฤศจิกายน	6,265	111,770	8,379	2,003
ธันวาคม				
รวม				

สิ่งที่ส่งมาด้วย 4

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2564

ชื่อโรงงานบริษัท ฮาล อะลูมิเนียม (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง).....

เบอร์โทร033-012055.....
แปลงที่PX30A และ 30A/1.....

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	2,800	75,809.00	27,829.00	
กุมภาพันธ์	2,660	103,247.00	42,770.00	
มีนาคม	3,220	105,596.50	41,574.00	
เมษายน	2,520	67,314.00	33,640.00	
พฤษภาคม	3,080	70,852.00	34,145.00	
มิถุนายน	3,080	78,889.80	26,802.00	
กรกฎาคม	2,800	80,954.00	47,496.00	
สิงหาคม	3,220	112,218.00	38,498.00	
กันยายน	3,080	89,336.00	37,631.00	
ตุลาคม	2,940	124,312.00	78,539.00	
พฤศจิกายน	2,940	95,942.00	54,526.00	
ธันวาคม		94,096.00	43,306.00	
รวม (ต้น)	32,340	1,098,566.30	506,756.00	

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท อภินิหาร จำกัด (มหาชน) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด ระยะง

เบอร์โทรศัพท์ 03838 245 ต่อ 9901-9902
แปลงที่ S-30A

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	2.94	0	19.11	83.67
กุมภาพันธ์	2.19	0	8.54	76.23
มีนาคม	2.46	0	8.8	80.64
เมษายน	1.94	0	15.73	64.79
พฤษภาคม	3.01	0	1.3	76.1
มิถุนายน	2.48	0	1.95	49.98
กรกฎาคม	1.95	0	1.5	63.85
สิงหาคม	1.74	0	1.45	75.92
กันยายน	2.09	0	1.15	57.96
ตุลาคม	2.41	0	1.95	51.7
พฤศจิกายน	2.26	0	9.88	82.44
ธันวาคม	1.84	0	18.12	51
รวม (สิ้น)	27.97	0	87.97	811.58



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท อภินิหาร จำกัด (มหาชน) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะง)

เบอร์โทรศัพท์ 03838 245 ต่อ 9901-9902
แปลงที่ A8, A9, A10

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม	420 กก.	✓		
มิถุนายน	560 กก.	✓		
กรกฎาคม	560 กก.	✓		
สิงหาคม	700 กก.	✓		
กันยายน		✓		
ตุลาคม		✓		
พฤศจิกายน	560 กก.	✓		
ธันวาคม		✓		
รวม (สิ้น)	2.8 ตัน			



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะยง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน ป. สยาม โทเทิล จำกัด.
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะยง)

เบอร์โทรศัพท์ 033-010922
แปลงที่ I-27B, I-28, I-29

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม	1.26		0.87	36.990
สิงหาคม	1.26			26.350
กันยายน	1.26			29.480
ตุลาคม	1.12		1.99	18.179
พฤศจิกายน	1.26			69.1216
ธันวาคม	1.26			27.710
รวม (ตัน)	7.42		2.86	223.8088

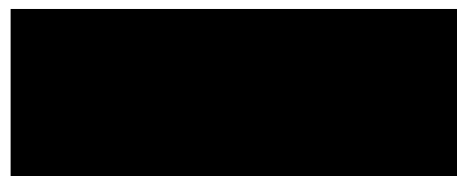


บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะยง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท สเตอร์เจนิคส์ (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะยง)

เบอร์โทรศัพท์ 038-954279-80
แปลงที่ S16, S17

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	-			-
กุมภาพันธ์	-			-
มีนาคม	-			-
เมษายน	-			-
พฤษภาคม	-			-
มิถุนายน	-		NA	-
กรกฎาคม	560			358
สิงหาคม	700			345
กันยายน	560			701.8
ตุลาคม	700			280
พฤศจิกายน	560			234
ธันวาคม	560			164
รวม (ตัน)	3.64 (ตัน)			2.082 (ตัน)



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการฯ
โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะที่ ๑) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

เบอร์โทรศัพท์ ๐๕๕-๗๔๖๗๗๕๓
แฟ้มที่ I - ๑๐๐

ชื่อโรงงาน บริษัท ที.โอ. โกลบอล จำกัด
ชื่อผู้ดูแลระบบ ฐิติกร วัฒนศิริ

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	18.50			
กุมภาพันธ์	14.50			
มีนาคม	16.50			
เมษายน	16.50			
พฤษภาคม	16.50			
มิถุนายน	16.50			
กรกฎาคม	16.50			
สิงหาคม	14.00			
กันยายน	16.50			
ตุลาคม	16.50			
พฤศจิกายน	16.50			
ธันวาคม	16.50			
รวม (ตัน)	179.50			



สิ่งที่ส่งมาด้วย 4

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการฯ
โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยะที่ ๑) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

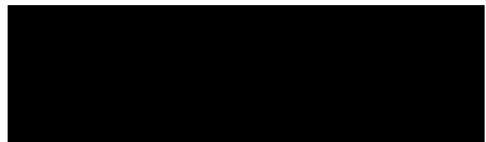
ชื่อโรงงาน TN RAYONG LTD.

เบอร์โทรศัพท์ 038-959164

ชื่อผู้ดูแลระบบ ฐิติกร วัฒนศิริ

แฟ้มที่ F2-4

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม		๑.๖4	17.029	
กุมภาพันธ์		2.๖4	10.9	
มีนาคม		3.30	13.37	14.01
เมษายน		2.64	11.53	
พฤษภาคม		2.64	25.62	
มิถุนายน		3.30	26.33	12.217
กรกฎาคม		1.08	-	
สิงหาคม		2.97	23.925	
กันยายน		1.12	21.008	
ตุลาคม		1.03	-	11.8458
พฤศจิกายน		3.3	26.23	
ธันวาคม		2.64	20.445	23.69
รวม (ตัน)		31.15	197.482	



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน.....

ณ.ชื่อ.....

นิคมอุตสาหกรรม.....

แปลงที่.....

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม				
สิงหาคม				
กันยายน				
ตุลาคม				
พฤศจิกายน				
ธันวาคม				
รวม (ตัน)				

ณ.ชื่อ.....ผู้ให้ข้อมูล

ตำแหน่ง.....

วันเดือนปีให้รายงาน.....

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด(ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

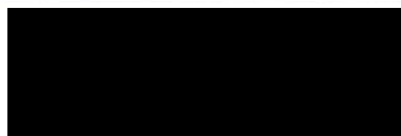
ชื่อโรงงาน..... บาริเป (ไทยแลนด์) จำกัด.....

เบอร์โทรศัพท์0-3891-9189.....

นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง).....

แปลงที่I - 59.....

เดือน	ขยะมูลฝอย (ตัน)	กากของเสียอุตสาหกรรม (ตัน)		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	1.120	0.588	6.870	1.820
กุมภาพันธ์	1.120	-	-	1.307
มีนาคม	1.400	-	-	1.223
เมษายน	1.120	-	8.000	2.340
พฤษภาคม	1.260	-	-	3.859
มิถุนายน	1.120	1.540	-	-
กรกฎาคม	1.120	-	15.395	4.649
สิงหาคม	1.260	1.230	-	4.508
กันยายน	1.260	-	-	2.340
ตุลาคม	1.120	0.780	9.220	2.520
พฤศจิกายน	1.260	-	10.610	3.717
ธันวาคม	1.260	-	-	-
รวม (ตัน)	14.420	4.138	50.095	28.283

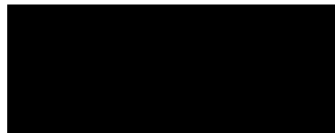


บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2560

ชื่อโรงงาน บริษัท อีซูซุ มอเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด ระยอง

เบอร์โทรศัพท์ 03 301 2541
แปลงที่ T01

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	6,930.00	6,400.00	-	31,920.00
กุมภาพันธ์	6,600.00	5,400.00	-	32,730.00
มีนาคม	7,590.00	8,785.00	2,215.00	32,770.00
เมษายน	5,610.00	6,870.00	-	34,265.00
พฤษภาคม	7,260.00	8,505.00	-	23,220.00
มิถุนายน	7,920.00	5,215.00	2,880.00	58,700.00
กรกฎาคม	8,580.00	4,680.00	-	49,510.00
สิงหาคม	8,910.00	9,120.00	-	53,155.00
กันยายน	8,580.00	6,590.00	1,000.00	46,305.00
ตุลาคม	8,250.00	3,095.00	2,575.00	28,405.00
พฤศจิกายน	8,580.00	5,345.00	-	41,090.00
ธันวาคม	-	6,085.00	2,665.00	79,775.00
รวม (ตัน)	84,810.00	76,090.00	11,335.00	511,845.00



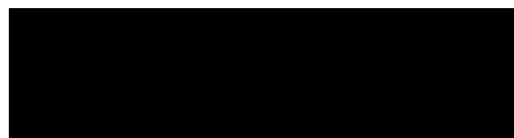
สิ่งที่ส่งมาด้วย 4

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท อีซูซุ มอเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 034-955-808-11
แปลงที่ I-40/1

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม	4.29	14.07	0.36	2.24
สิงหาคม	4.62	6.38	0	2.33
กันยายน	4.29	14.44	0	3.25
ตุลาคม	4.29	5.43	0	2.29
พฤศจิกายน	4.29	13.13	0	3.49
ธันวาคม	3.96	6.76	0.44	2.64
รวม (ตัน)	25.74	59.61	0.8	16.24



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรฐาน
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน..... อ.จ.น.อ. (Kae Huanak) (เจียวกะ)
นิคมอุตสาหกรรม..... อ.จ.น.อ. (Kae Huanak) (เจียวกะ)

เบอร์โทรศัพท์..... 09-8511400, 09-11197731
แฟกซ์..... 09-11197731

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม	3.76	4.50	-	3.05
สิงหาคม	0.70	3.00	-	0.32
กันยายน	0.56	4.50	-	0.38
ตุลาคม	0.91	4.50	0.07	0.34
พฤศจิกายน	0.70	6.00	-	0.63
ธันวาคม	1.16	7.00	-	1.14
รวม (สิ้น)	8.76	25.50	0.07	6.03



บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรฐาน
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน.....
นิคมอุตสาหกรรม.....

เบอร์โทรศัพท์.....
แฟกซ์.....

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม				
สิงหาคม				
กันยายน				
ตุลาคม				
พฤศจิกายน				
ธันวาคม				
รวม (สิ้น)				

ชื่อ..... ผู้ให้ข้อมูล
ตำแหน่ง.....
วันเดือนปีให้รายงาน

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน M8005 CO., LTD.
นิคมอุตสาหกรรม BHA

เบอร์โทรศัพท์ 0814133630
แปลงที่ 1.31/2A

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	560 kg.			
กุมภาพันธ์	560 kg.			
มีนาคม	560 kg.			
เมษายน	560 kg.			
พฤษภาคม	560 kg.			
มิถุนายน	560 kg.			
กรกฎาคม	700 kg.			
สิงหาคม	560 kg.			
กันยายน	700 kg.			
ตุลาคม	560 kg.			
พฤศจิกายน	560 kg.			
ธันวาคม				
รวม (ตัน)				

ลงชื่อ
ตำแหน่ง
วันที่

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน ว. สมบัติ อีโคโนมิ กรุ๊ป จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม IEAT

เบอร์โทรศัพท์ 038-099045-8
แปลงที่ L03/A

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	1260 kg	14 Ton	-	307 kg
กุมภาพันธ์	1260 kg	16 Ton	-	1400 kg
มีนาคม	1260 kg	16 Ton	-	2970 kg
เมษายน	980 kg	16 Ton	-	4364 kg
พฤษภาคม	1260 kg	15 Ton	-	1471 kg
มิถุนายน	1260 kg	19 Ton	-	2799 kg
กรกฎาคม	1260 kg	21 Ton	650 kg	2212 kg
สิงหาคม	1260 kg	32 Ton	-	2045 kg
กันยายน	1260 kg	33 Ton	-	2074 kg
ตุลาคม	1260 kg	38 Ton	-	2581 kg
พฤศจิกายน	1260 kg	36 Ton	-	4460 kg
ธันวาคม	1260 kg	17 Ton	-	2570 kg
รวม (ตัน)	14840 kg	275 Ton	650 kg	29,253 kg

ลงชื่อ
ตำแหน่ง
วันที่

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บ. เอสเอสซีพี (ประเทศไทย) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เบอร์โทรศัพท์ 089-2451205
แปลงที่ S-29F, S-30G-A

เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม				
กุมภาพันธ์				
มีนาคม				
เมษายน				
พฤษภาคม				
มิถุนายน				
กรกฎาคม	2.97	13.13	1.69	66.61
สิงหาคม	2.97	12.42	11.30	56.61
กันยายน	2.64	18.51	1.47	67.60
ตุลาคม	2.64	11.72	9.72	51.91
พฤศจิกายน	2.97	43.93	0.02	61.46
ธันวาคม	2.97	12.70	11.87	62.24
รวม (สิ้น)	17.16	112.41	36.07	366.43

ชื่อ.....
ตำแหน่ง.....
วัน/เดือน/ปี.....

บันทึกปริมาณการคัดแยกกากของเสียและมูลฝอยทั่วไปของโรงงาน
เพื่อใช้ประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการตามมาตรการ
โครงการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) ระยะดำเนินการ พ.ศ. 2565

ชื่อโรงงาน บริษัท เอสซีซีซี จำกัด (มหาชน) จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)











เบอร์โทรศัพท์ 038-994-361 ต่อ 195
แปลงที่ 5-36








เดือน	ขยะมูลฝอย	กากของเสียอุตสาหกรรม		
		ของเสียทั่วไป (Non-Hazardous waste)	ของเสียอันตราย (Hazardous waste)	นำกลับมาใช้ซ้ำ/ใช้ใหม่ (Reuse/Recycle)
มกราคม	-	3.33	2.23	21.90
กุมภาพันธ์	-	3.60	0.38	20.16
มีนาคม	-	3.84	-	22.23
เมษายน	-	2.39	-	15.51
พฤษภาคม	-	1.90	-	16.38
มิถุนายน	-	1.30	-	26.76
กรกฎาคม	-	2.59	2.64	14.12
สิงหาคม	-	2.40	-	20.45
กันยายน	-	2.62	-	14.74
ตุลาคม	-	1.14	-	13.90
พฤศจิกายน	-	2.21	-	23.74
ธันวาคม	-	2.205	-	3.92
รวม (สิ้น)		30.14	5.25	217.77



ชื่อ.....
ตำแหน่ง.....
วัน/เดือน/ปี.....

ภาคผนวก ก-17

การดำเนินงานการมีส่วนร่วมกับชุมชน (CSR)

ประจำปี 2565			
รายงานผลการดำเนินงานด้านมวลชนสัมพันธ์ประจำเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม (ESIE)			
ลำดับ	วันที่ดำเนินงาน	ภาพกิจกรรม	กิจกรรมตามแผนงาน
1	12-ก.ค.-65		ร่วมทำบุญถวายเทียนพรรษา ประจำปี 2565 ร่วมกับสำนักงานการนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์น ซิเบอร์รี่ของถวาย ณ วัดไพโรสณฑ์ ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
2	27-ก.ค.-65		เข้าร่วมและสนับสนุนวิทยากร “โครงการรักษาน้ำ รักษาป่า ประจำปี 2565” และกิจกรรมปลูกต้นไม้ชุมชน ร่วมกับ นักเรียน คณะครู โรงเรียนปลวกแดงพิทยาคม เจ้าหน้าที่ อบต.ปลวกแดง ณ บึงประดิษฐ์ชุมชนปลวกแดง
3	29-ก.ค.-65		สนับสนุนน้ำเพื่อใช้อุปโภค ในพื้นที่ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
4	11-ก.ค.-65		ร่วมกิจกรรม 30 ปี อีสท์ วอเตอร์ คีนปัสสีเขียว ณ พื้นที่ป่าชุมชนบ้านหนองม่วง ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง
5	22-ส.ค.-65		สนับสนุนโครงการจัดทำศาลาสวดอภิรกรรม มอบให้แก่ วัดคลองกร้า ตำบลตาสีห์ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
6	29-ส.ค.-65		สนับสนุนโครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตพนักงานและบุคลากร มอบให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
7	30-ส.ค.-65		สนับสนุนอุปกรณ์การดำเนินงานด้านการจราจร มอบให้แก่ สถานีตำรวจภูธรปลวกแดง ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
8	5-ก.ย.-65		สนับสนุนโครงการพัฒนาการบริการพันธุกรรมด้านการรักษาลองรากฟัน เพื่อส่งเสริมป้องกัน รักษา ฟันผุ สุขภาพประชาชนในพื้นที่อำเภอปลวกแดง มอบให้แก่ โรงพยาบาลปลวกแดง ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
8	8-ก.ย.-65		จัดกิจกรรมโครงการ “เครือข่ายเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อม (สายสืบสิ่งแวดล้อม) ประจำปี 2565” ณ โรงเรียนบ้านคลองกร้า ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
9	1-ต.ค.-65		สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการดูแลรักษาซ่อมแซมปรับปรุงและพัฒนาป้ายประชาสัมพันธ์ อีเล็กทรอนิกส์มอบให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลปลวกแดงอำเภอปลวกแดงจังหวัดระยอง

ลำดับ	วันที่ดำเนินงาน	ภาพกิจกรรม	กิจกรรมตามแผนงาน
10	/10/2565		สนับสนุนและร่วมเปิดงานวันออกพรรษา ประเพณีวิ่งควาย ตำบลปลวกแดง ประจำปี 2565 มอบให้แก่ เทศบาลตำบลบ้านปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
12	/10/2565		สนับสนุน “วันกำนันผู้ใหญ่บ้าน” อำเภอปลวกแดง มอบให้แก่ชมรมกำนันผู้ใหญ่บ้าน อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
13	/10/2565		สนับสนุนการจัดกิจกรรมการแข่งขันฟุตบอล WHA สวนสุวพัชรทรัพย์ ครั้งที่ 2 มอบให้แก่ สโมสรเพชรบุรพา เอฟซี ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
14	/10/2565		ร่วมทำบุญทอดกฐินสามัคคีประจำปี 2565 มอบให้แก่วัดคลองกรำ ตำบลลาสิทธี อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
15	/11/2565		สนับสนุนกิจกรรมการแข่งขัน จักรยานยนต์มอเตอร์ครอสปลวกแดง มอบให้แก่ ศูนย์อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน องค์การบริหารส่วนตำบลปลวกแดง ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
16	/11/2565		สนับสนุนการจัดกิจกรรมงานประเพณีวิ่งควาย ประจำปี 2565 มอบให้แก่ สำนักงานเทศบาลตำบลบ้านปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
17	/12/2565		สนับสนุน โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตพนักงานและบุคลากรในองค์กร มอบให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
18	/12/2565		สนับสนุนการแข่งขันแรลลี่การกุศล อปพร. จังหวัดระยอง ครั้งที่ 13 มอบให้แก่ ศูนย์ประสานงานอปพร. จังหวัดระยอง

ลำดับ	วันที่ดำเนินงาน	ภาพกิจกรรม	กิจกรรมตามแผนงาน
19	/12/2565		ร่วมสนับสนุนงบประมาณเพื่อสนับสนุนกิจกรรมเหล่ากาชาดจังหวัดระยอง ประจำปี 2565 มอบให้แก่ ที่ว่าการอำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง
20	/12/2565		สนับสนุนสถานที่รับบริจาคโลหิตร่วมกับสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) มอบให้แก่ สภากาชาดจังหวัดระยองจังหวัดระยอง

ภาคผนวก ก-18

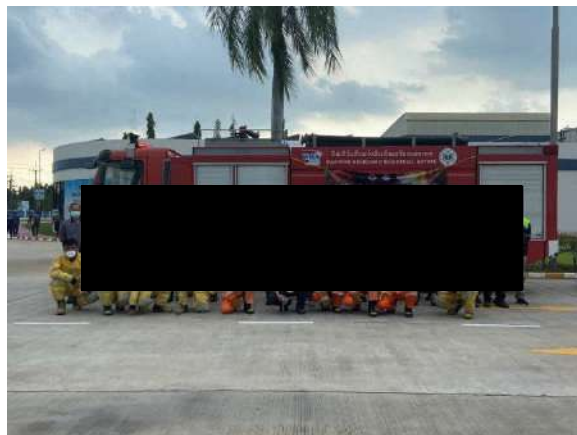
แผนการฝึกซ้อมรับเหตุฉุกเฉิน



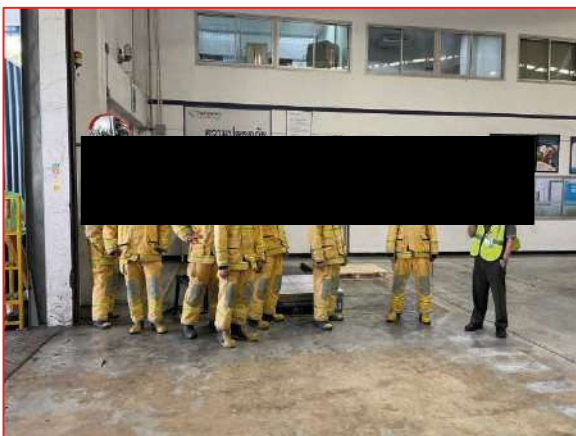
วันที่ 13/06/65 เวลา 16.00น.ร่วมซ้อมแผนกับผู้ประกอบการ บ. STC ซอย E-10



วันที่ 23/02/65 เวลา 16.00น. ร่วมซ้อมแผนกับผู้ประกอบการบ. บริดสโตน ซอย E-8



วันที่ 31/03/65 เวลา 16.30น.ร่วมซ้อมแผนกับผู้ประกอบการ. อีเมอร์สัน ซอย E-1



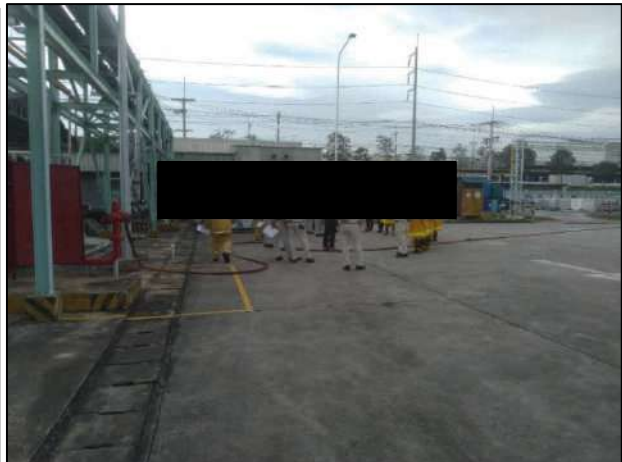
วันที่ 16/06/65 เวลา 09.00-11.00น.เข้าร่วมซ้อมแผนกับผู้ประกอบการบริษัทสเตอร์จินิก



วันที่ 30/09/65 เวลา 15.00 น.ร่วมซ้อมแผนกับผู้ประกอบการ บริษัท คานะมิตสึ โรง 2 ที่ถนน E-5A



วันที่ 15/07/65 ร่วมซ้อมแผนฯ อพยพหนีไฟร่วมกับผู้ประกอบการบริษัท โกลดีนซี ถนน E-11 เวลา 14.00-15.30น. น.



วันที่ 24/08/65 เวลา 15.30 น.ร่วมซ้อมแผนฯ กับผู้ประกอบงาน บริษัท คันไซ เซริน ที่ถนน E-10

ภาคผนวก ก-19

สรุปสถิติอุบัติเหตุ

สถิติอุบัติเหตุในพื้นที่โครงการ

บันทึก

เรียน QEMR ผ่านคุณสุวัฒน์ กิจโสภณ		วันที่ 04 มกราคม 2566	
		จาก อาทิตย์ ภูบรรทัด	
<input checked="" type="checkbox"/> เพื่อโปรดทราบ	<input type="checkbox"/> โปรดลงนาม	<input type="checkbox"/> โปรดมาพบ	<input type="checkbox"/> ขอส่งคืน
<input checked="" type="checkbox"/> เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ	<input type="checkbox"/> โปรดจัดเก็บ	<input type="checkbox"/> โปรดดำเนินการ	<input type="checkbox"/> ตามที่ขอไว้
<input type="checkbox"/> เพื่อโปรดให้ข้อคิดเห็น	<input type="checkbox"/> โปรดส่งคืนด้วย	<input type="checkbox"/> ด้วยอกินันทนาการ	<input type="checkbox"/> ขอทราบผล

เรื่อง สรุปผลการดำเนินการตามแผนการจัดการด้านคุณภาพประจำปี 2565 QMP ESIE 03/2565

จากผลการดำเนินการด้านการจัดการด้านคุณภาพเรื่องการลดอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นภายในนิคม

อุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

วัตถุประสงค์ : เพื่อลดปริมาณการเกิดอุบัติเหตุภายในนิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง) และเพิ่มความปลอดภัยด้านการจราจร

เป้าหมาย : ลดปริมาณการเกิดอุบัติเหตุทางด้านการจราจร ทุกประเภท (A,B,C) ไม่เกิน 0.75 ครั้ง ต่อปริมาณรถเข้า-ออก นิคมฯ 1,000,000 คัน

ตัวชี้วัด : อัตราการเกิดอุบัติเหตุต่อปริมาณรถเข้า-ออก นิคมฯ

กิจกรรม : ตามขั้นตอนการดำเนินการ

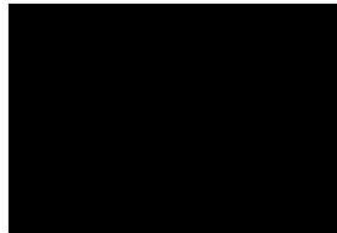
1. วิเคราะห์สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ
2. ตรวจสอบรถเข้า ออกนิคมฯ
3. แนวทางการลดอุบัติเหตุ
 - ตรวจสอบซ่อมแซมและติดตั้งเพิ่มเติมป้ายจราจรและอุปกรณ์ความปลอดภัย ด้านการจราจร
 - ตรวจสอบซ่อมแซมระบบสัญญาณไฟจราจร
 - ตรวจสอบซ่อมแซมระบบไฟแสงสว่าง
 - ตรวจสอบซ่อมแซมระบบถนน
 - กิจกรรมรณรงค์ เรื่อง ขับขี่ปลอดภัย มีน้ำใจ รักษา
4. รายงานผลการดำเนินการทุกเดือน
5. รายงานผลสรุปผลการดำเนินการ

วินัย จราจร

จากผลการดำเนินการตามแผนจัดการด้านคุณภาพประจำปี 2565 QMP ESIE 03/2565 และ
กิจกรรมต่างๆแล้ว ได้บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนดไว้คือไม่เกิน 0.75 ครั้ง ต่อปริมาณรถเข้า-ออก นิคมฯ
1,000,000 คัน โดยอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นทั้งหมดของปี 2565 จำนวน 26 ครั้ง ปริมาณรถเข้า-ออก นิคมฯ ตลอด
ทั้งปี 2565 จำนวน 48,966,940 คัน

ดังนั้นจึงขอเสนอปิดแผนการจัดการด้านคุณภาพ ประจำปี 2565 QMP ESIE 03/2565 เพื่อนำ
แนวทางในการดำเนินการตามแผนการจัดการด้านคุณภาพ QMP ในปี 2566 ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ



บันทึก

เรียน QEMR		วันที่ 01 มกราคม 2566	
ผ่าน คุณสุวัฒน์ กิจโสภณ		จาก อาทิตย์ ภูบรรทัด	
<input checked="" type="checkbox"/> เพื่อโปรดทราบ	<input type="checkbox"/> โปรดลงนาม	<input type="checkbox"/> โปรดมาพบ	<input type="checkbox"/> ขอส่งคืน
<input type="checkbox"/> เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ	<input type="checkbox"/> โปรดจัดเก็บ	<input type="checkbox"/> โปรดดำเนินการ	<input type="checkbox"/> ตามที่ขอไว้
<input type="checkbox"/> เพื่อโปรดให้ข้อคิดเห็น	<input type="checkbox"/> โปรดส่งคืนด้วย	<input type="checkbox"/> ด้วยอกินันทนาการ	<input type="checkbox"/> ขอทราบผล

เรื่อง รายงานผลการตรวจติดตามแผนการจัดการด้านคุณภาพ ปี 2565 QMP ESIE 02/2565

ประจำเดือน ธันวาคม 2565

Quality Policy : Customer Satisfaction

วัตถุประสงค์ : เพื่อลดปริมาณการเกิดอุบัติเหตุภายในนิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด (ระยอง)

เพิ่มความปลอดภัย ด้านการจราจร

เป้าหมาย : ลดปริมาณการเกิดอุบัติเหตุทางด้านการจราจร ทุกประเภท (A,B,C) ไม่เกิน 0.75 ครั้ง ต่อปริมาณรถ

เข้า-ออก นิคมฯ 1,000,000 คัน

ตัวชี้วัด : อัตราการเกิดอุบัติเหตุต่อปริมาณรถเข้า-ออก นิคมฯ

กิจกรรม : ตามขั้นตอนการดำเนินการ

1. วิเคราะห์สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ
2. แนวทางการลดอุบัติเหตุ
 - 2.1 ตรวจสอบซ่อมแซมและติดตั้งเพิ่มเติมป้ายจราจรและอุปกรณ์ความปลอดภัย ด้านการจราจร
 - 2.2 ติดตั้งซ่อมแซมสัญญาณไฟกระพริบ, ไฟจราจร
 - 2.3 ติดตั้ง Rumble Strip
 - 2.4 ติดตั้ง Speed Hump
 - 2.5 ปรับปรุงช่องทางจราจร, ผิวจราจร, เส้นจราจร
3. กิจกรรมรณรงค์ เรื่อง ขับขี่ปลอดภัย มีน้ำใจ รักษาวินัย จราจร
 - 3.1 ประเมินความเสี่ยงความปลอดภัยจราจร
 - 3.2 กำหนดแผนการปรับปรุง และควบคุมความเสี่ยงจราจร

4. รายงานสรุปผล

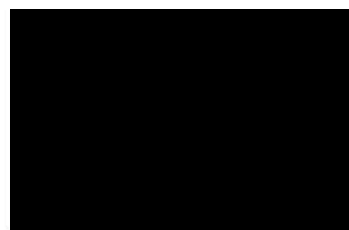
4.1 อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นภายในนิคมฯ ประจำเดือน ธันวาคม 2565 ซึ่งเกิดขึ้นทั้งหมด 1 ครั้ง

4.2 ปริมาณการเกิดอุบัติเหตุสะสมภายในนิคมฯ

ที่	เดือน	จำนวนครั้ง
1	มกราคม	2
2.	กุมภาพันธ์	2
3.	มีนาคม	3
4	เมษายน	2
5.	พฤษภาคม	2
6.	มิถุนายน	2
7.	กรกฎาคม	2
8.	สิงหาคม	3
9.	กันยายน	2
10.	ตุลาคม	3
11.	พฤศจิกายน	2
12.	ธันวาคม	1
รวม		26

ซึ่งกิจกรรมทั้งหมดนี้เมื่อเริ่มดำเนินการแล้วจะสามารถลดการเกิดอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นภายในนิคมฯ ได้ตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่กำหนดไว้

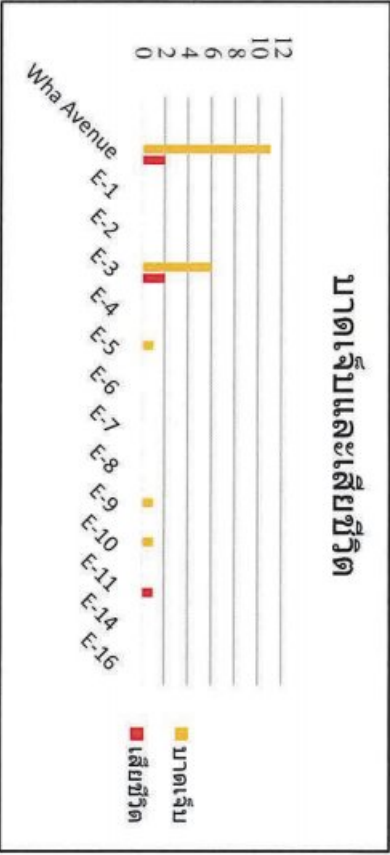
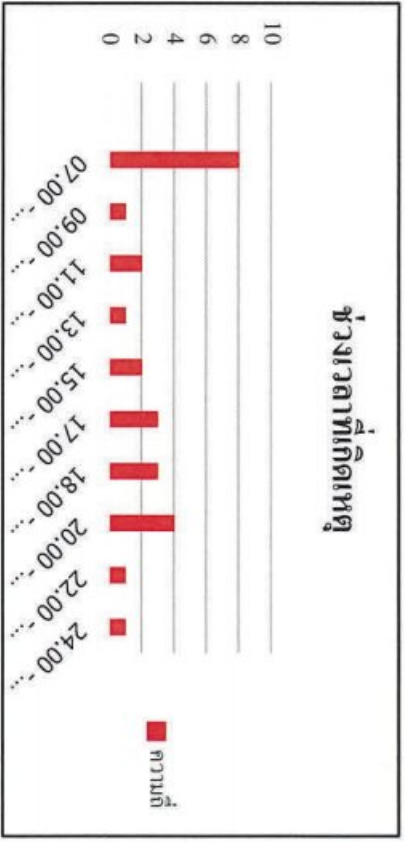
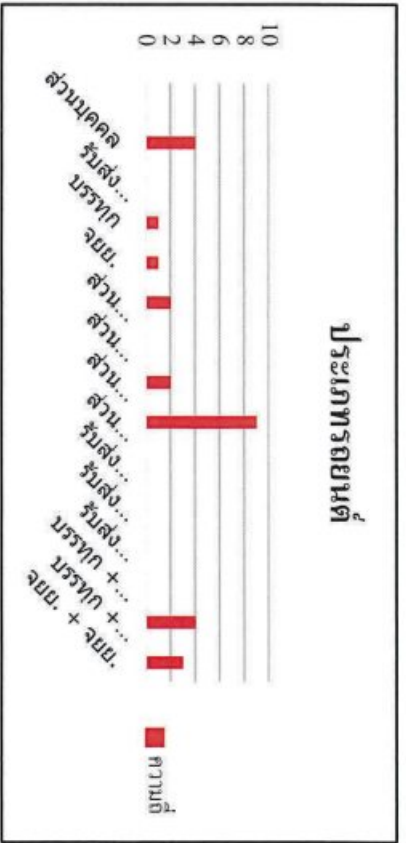
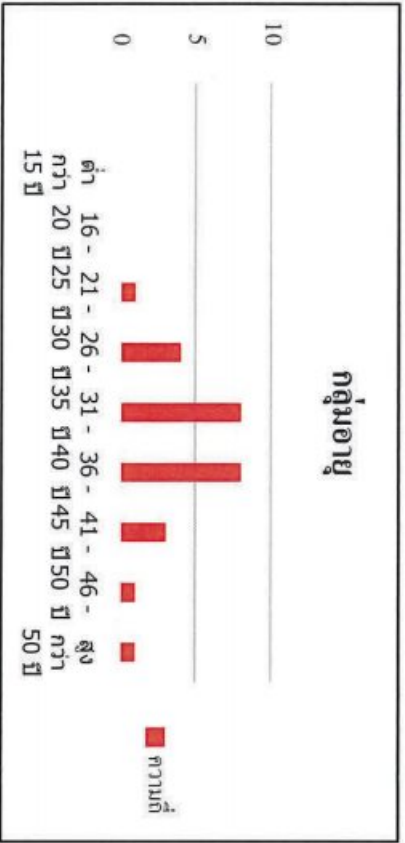
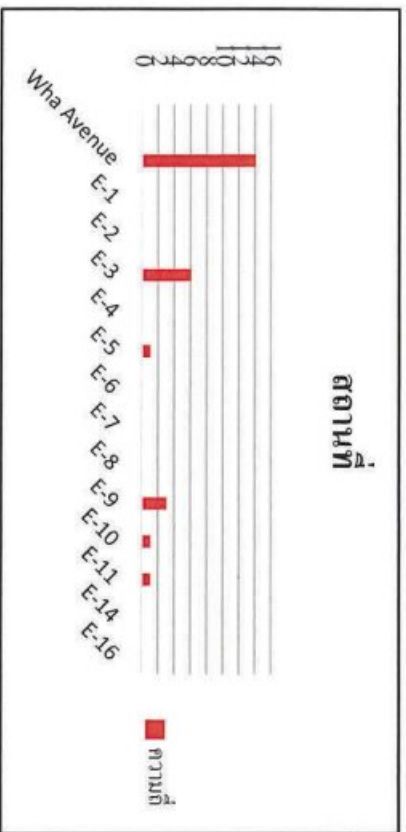
จึงเรียนมาเพื่อทราบ



ประจำเดือน มกราคม - ธันวาคม 2565

[illegible]

รพทราป โดย (SHE)



สถิติอุบัติเหตุบนถนนทางหลวงหมายเลข 3138 (3574)

สรุปรายงานสถิติอุบัติเหตุบนถนนทางหลวง หมายเลข 3574

ระหว่างเดือนมกราคม – ธันวาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	วันที่เกิดเหตุ	เวลาที่เกิดเหตุ	สายถนน	จังหวัด	ชนิดอุบัติเหตุ	สาเหตุการเกิดเหตุ	หมายเหตุ
1	11/1/2022	20:05	เจ้าน้อย - บ้านค่าย	ระยอง	รถยนต์นั่งส่วนบุคคล/รถยนต์นั่งสาธารณะ	ขับเร็วเกินอัตรากำหนด	-
2	15/1/2022	18:20	เขาคันทรง - เจ้าน้อย	ระยอง	รถปิคอัพบรรทุก 4 ล้อ	ขับเร็วเกินอัตรากำหนด	-
3	24/2/2022	21:35	เจ้าน้อย - บ้านค่าย	ระยอง	รถปิคอัพบรรทุก 4 ล้อ	ขับเร็วเกินอัตรากำหนด	-
4	31/3/2022	0:20	เจ้าน้อย - บ้านค่าย	ระยอง	รถยนต์นั่งส่วนบุคคล/รถยนต์นั่งสาธารณะ	ขับเร็วเกินอัตรากำหนด	-
5	14/4/2022	20:00	เขาคันทรง - เจ้าน้อย	ระยอง	รถปิคอัพบรรทุก 4 ล้อ	ขับเร็วเกินอัตรากำหนด	-
6	13/6/2022	6:30	เขาคันทรง - เจ้าน้อย	ระยอง	รถบรรทุกมากกว่า 10 ล้อ (รถพ่วง)	ขับเร็วเกินอัตรากำหนด	-
7	14/6/2022	8:00	เขาคันทรง - เจ้าน้อย	ระยอง	รถปิคอัพบรรทุก 4 ล้อ	ขับเร็วเกินอัตรากำหนด	-
8	8/9/2022	0:10	เจ้าน้อย - บ้านค่าย	ระยอง	รถบรรทุกมากกว่า 10 ล้อ (รถพ่วง)	ขับเร็วเกินอัตรากำหนด	-
9	30/9/2022	2:00	เขาคันทรง - เจ้าน้อย	ระยอง	รถยนต์นั่งส่วนบุคคล/รถยนต์นั่งสาธารณะ	ขับเร็วเกินอัตรากำหนด	-
10	3/10/2022	8:10	เขาคันทรง - เจ้าน้อย	ระยอง	รถปิคอัพบรรทุก 4 ล้อ	ขับเร็วเกินอัตรากำหนด	-
11	10/11/2022	11:00	-	ระยอง	รถปิคอัพบรรทุก 4 ล้อ	ขับเร็วเกินอัตรากำหนด	-
12	16/12/2022	11:30	-	ระยอง	รถบรรทุกมากกว่า 10 ล้อ (รถพ่วง)	ขับเร็วเกินอัตรากำหนด	-
13	19/12/2022	2:45	-	ระยอง	รถปิคอัพบรรทุก 4 ล้อ	ฝ่าฝืนสัญญาณไฟ/เครื่องหมายจราจร	-
14	27/12/2022	16:00	-	ระยอง	รถปิคอัพบรรทุก 4 ล้อ	-	-
15	30/12/2022	23:51	เจ้าน้อย - บ้านค่าย	ระยอง	รถยนต์นั่งส่วนบุคคล/รถยนต์นั่งสาธารณะ	ขับเร็วเกินอัตรากำหนด	-

ภาคผนวก ก-20

ตัวอย่างข้อมูลสารเคมี และบัญชีรายชื่อสารเคมีของโรงงาน

บัญชีรายชื่อสารเคมี (ผลิตภัณฑ์) ที่เข้าข่ายต้องรายงาน สอ.1 ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ลำดับ	ชื่อสารเคมี	องค์ประกอบที่เป็นสารเคมีอันตรายตามประกาศ		
		ชื่อสารเคมี	CAS NO.	ส่วนผสม
1	NT GUARD COAT LC-42	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
2	SEAL TOP M-700	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
3	TOGOPLAST PL 34 HF	Calcium oxide	1305-78-8	1-<5%
4	TOGOTEC PR 650 R1	Calcium oxide	1305-78-8	1-<5%
5	TOGOPLAST D104/23201	Calcium oxide	1305-78-8	1-<5%
6	TOGOCOLL W 004/27328-2	propan-2-ol	67-63-0	50-100
7	TOGOCOLL D504/28518	diphenylmethane-4,4'-di-isocyanate	101-68-8	0,1-<1%
8	TOGOPLAST B104/21910	Calcium oxide	1305-78-8	1-<5%
9	EFSEAM PS 351	Calcium oxide	1305-78-8	1-<5%
10	TOGOPLAST B104/28178-1	Calcium oxide	1305-78-8	1-<5%
11	SEAL TOP M-200 V	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
12	NT GUARD COAT LC-42 COMP A	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
13	SEAL TOP M-700 COMP A	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
14	NT GUARD COAT MS 200	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
15	SEAL TOP TS 600 S	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
16	SEAL TOP PS 57	Calcium oxide	1305-78-8	1-<5%
17	NT GUARD COAT SGC 29 G4	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
18	EFSEAM PS T29	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
19	TOGOPLAST A 104RT / 21955	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
20	THUMB GRADE SEALER T104 / 10	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
21	SEAMSEALER 89P22	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm

ลำดับ	ชื่อสารเคมี	องค์ประกอบที่เป็นสารเคมีอันตรายตามประกาศ		
		ชื่อสารเคมี	CAS-NO.	ส่วนผสม
22	NT Guard Coat U240-T1	Methyl isobutyl ketone	108-10-1	1.0 – 2.0%
✓		Ethylene glycol monoethyl ether acetate	111-15-9	0.03
23	EFSEAM PS 1208	Calcium oxide	1305-78-8	1 <5%
24	TOGOSEAL PS 320 F2	Calcium oxide	1305-78-8	1 <5%
25	SEAL TOP M 20	Calcium oxide	1305-78-8	1 <5%
26	NT GUARD COAT SP-2	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
✓		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
27	NT GUARD COAT MF 303	Calcium oxide	1305-78-8	1 <5%
28	EFSEAM PS 1208 T	Calcium oxide	1305-78-8	1 <5%
29	EFSEAM PS 403	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
✓		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
30	80P09	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
✓		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
31	Togoseal PS 117	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
✓		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
32	8CP09 UBC	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
✓		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
33	SEAL TOP PS 57- LV	Calcium oxide	1305-78-8	1 <5%
34	Togotec PU 205 F1	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
✓		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
35	EF 5090 F	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
✓		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
36	SEAL TOP M 120S	Calcium oxide	1305-78-8	1 <5%
37	80P06	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
✓		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
38	NT GUARD COAT SPE-2	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
✓		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
39	NT GUARD COAT SS-300	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
✓		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm
40	NT GUARD COAT P110 WH	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
✓		monomeric Vinylchloride (VC)	75-01-4	<1 ppm

ลำดับ	ชื่อสารเคมี	องค์ประกอบที่เป็นสารเคมีอันตรายตามประกาศ		
		ชื่อสารเคมี	CAS NO.	ส่วนผสม
41	TOGONPLAST FG 38	Calcium Oxide	1305-78-8	<5 %
42	EFDAMP MB 342	Calcium oxide	1305-78-8	1-<3%
43	EF 4095	Calcium oxide	1305-78-8	1-<5%
44	EFBOND RA 493	Calcium oxide	1305-78-8	1-5 %
45	EFBOND UA 248	diphenylmethane-4,4'-di-isocyanate	101-68-8	0.1-1%
46	EFCOAT PB 538 N2	Calcium oxide	1305-78-8	1-<5%
47	EFSEAM PS 538 N2	Calcium oxide	1305-78-8	1-<5%
48	EFBOND WC2660 BR	Epoxy resin	25068-38-6	5.0 - 10.0 %
		Calcium oxide	1305-78-8	1.0 - 5.0 %
49	Sealtop M700	Calcium oxide	1305-78-8	1-<5 %
50	Sealtop M200V	Calcium oxide	1305-78-8	1-<5 %
51	NT Guard Coat 5900FL	Xylene	1330-20-7	0.1-0.5%
		Calcium oxide	1305-78-8	1.0 - 5.0 5%
52	EFBOND DA 217	Diphenylmethane-4-4-diisocyanate or methylene-di-p-phenylene isocyanate or methylene bis phenyl isocyanate	101-68-8	4.98%
53	EFBOND DA 620	Diphenylmethane-4-4-diisocyanate or methylene-di-p-phenylene isocyanate or methylene bis phenyl isocyanate	101-68-8	0.3 %
54	EFSEAM PS 1314T	Calcium oxide	1305-78-8	1-<5%
55	EFCOAT PB 289 B1-7	Calcium oxide	1305-78-8	1-5%
56	EFCOAT 3642W	Naphtha(Petroleum)hydrotreated heavy	64742-48-9	25-50%
		Distillates(petroleum),solvent-dewaxed heavy paraffinid	64742-65-0	10-25%
57	EFCOAT 3850	Naphtha(Petroleum)hydrotreated heavy	64742-48-9	25-50%
		Distillates(petroleum),solvent-dewaxed heavy paraffinid	64742-65-0	1-5%
		2,2'-(9-octadecenylidino)bisethanol	25307-17-9	≥0.25-<0.9999%
58	EFCOAT 4942M	Naphtha(Petroleum)hydrotreated heavy	64742-48-9	25-50%
		Bitumen	64742-93-4	25-50%
		Distillates(petroleum),solvent-dewaxed heavy paraffinid	64742-65-0	5-<10%
		Naphtha(Petroleum)hydrotreated heavy	64742-82-1	0.3-<1%
59	EFCOAT WH280-F1	Distillates(petroleum),solvent-dewaxed heavy paraffinid	64742-65-0	25-50%
		Naphtha(Petroleum)hydrotreated heavy	64742-48-9	10-25%

ลำดับ	ชื่อสารเคมี	องค์ประกอบที่เป็นสารเคมีอันตรายตามประกาศ		
		ชื่อสารเคมี	CAS.NO.	ส่วนผสม
60	EFCOAT 3641A80	Distillates(petroleum),solvent-dewaxed heavy paraffinid	67742-65-0	25-50%
		Naphtha(Petroleum)hydrotreated heavy	64742-48-9	10-<25%
		Sulphonic acids,petroleum,calcium salts	61769-86-4	Not data
61	EFCOAT PP234	Naphtha(Petroleum)hydrotreated heavy	64742-48-9	50-100%
		Distillates(petroleum),solvent-dewaxed heavy paraffinid	64742-65-0	Not data
62	EFCOAT PR S38 N1	Calcium Oxide	1305-78-8	1-<6%
63	EFBOND UA258	diphenylmethane-4,4'-di-isocyanate	101-68-8	≥0.1-1%
64	EFBOND UA 421	diphenylmethane-4,4'-di-isocyanate	101-68-8	≥0.1-1%
		Hexamethylene diisocyanate or oligomers	23182-81-2	≥0.1-1%
65	EFBOND UA 268	Polyetherpolycl	9082-00-2	10-25%
		Carbon black	1333-86-4	10-25%
66	EFCOAT WH 276 F2	Distillates (petroleum),solven-dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	50-100%
		Benzene-sulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs,calcium salts	70024-69-0	1-5%

ลงชื่อ

ใน

ตำแหน่งควบคุมคุณภาพ

นายจ้าง/ผู้แทน

บริษัท เอฟเทค (ประเทศไทย) จำกัด

ที่อยู่ 109/10 หมู่ 4 ตำบลปลวกแดง อำเภอ

ปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

โทรศัพท์ 033-211301-303 โทรสาร

033-211300

E-mail: pattaranid@eftec.com

บัญชีรายชื่อสารเคมีและสารตัวทำลายที่อาจเป็นอันตรายที่ใช้ภายในโรงงาน

- 1 IPA
- 2 EPOXY EPIBOND 7275
- 3 LOCTITE 243
- 4 LOCTITE 3430
- 5 RF800 FLUX
- 6 TDS# CW3300
- 7 QUICK DRY SOLVENT CLEANER
- 8 FLUX REMOVE FR 8020
- 9 HUMISEAL THINNER 73
- 10 HUMISEAL 1B73
- 11 Battery,Battery 3 V.,lithium battery
- 12 POLYMER BLACK
- 13 Thinner 100% AAA
- 14 SK-180
- 15 Nax silicone off # 101
- 16 Loctite 8150
- 17 SL1301 ECO FLZ/23 COMFORMAL COATING
- 18 Loctite 290
- 19 XSUF1575-9
- 20 EPOXY ADHESIVE (PX681C)
- 21 SL1301 ECO FLZ
- 22 SL 1307 FLZ/2
- 23 LOCTITE3609
- 24 DCT05L COATING
- 25 DCA05L DCA COATING
- 26 DYMAX MULTI-CURE
- 27 DIACAST 76 B

รายละเอียดสินค้าที่ใช้ในโรงงาน (Detail of Chemicals)

No	Supplier	Address	Detail	Used	Point of use
1	Proton Trading Co., Ltd.	5/68 Moo. 2 T. Banglamung A. Banglamung, Chonburi	Castrol Alford PD32	Castrol For fill Air compressor	Air compressor
2	Prima Polytech Co., Ltd.	564 Moo., Bangpoo Industrial Estate Sol 10 Sukumvit Rd., Praeksa Muang, Samprakarn	Lithium EP Grease Number 0	Lubricant Gear, Slid way of Machine	All forging Machines.
3	Prima Polytech Co., Ltd.	565 Moo., Bangpoo Industrial Estate Sol 10 Sukumvit Rd., Praeksa Muang, Samprakarn	Rust Shield LS240-75F	Forging.	Machines.
4	Prima Polytech Co., Ltd.	565 Moo., Bangpoo Industrial Estate Sol 10 Sukumvit Rd., Praeksa Muang, Samprakarn	Rust Shield 304	Rust Prevent.	Machines.
5	Prima Polytech Co., Ltd.	567 Moo., Bangpoo Industrial Estate Sol 10 Sukumvit Rd., Praeksa Muang, Samprakarn	Prima Hydraulic oil H88	Rust Prevent., Labricant die forging	Machines., All forging Machines.
6	Prima Polytech Co., Ltd.	566 Moo., Bangpoo Industrial Estate Sol 10 Sukumvit Rd., Praeksa Muang, Samprakarn	Prima Hydraulic oil H32	Rust Prevent., Labricant die forging	Machines., All forging Machines.
7	Prima Polytech Co., Ltd.	564 Moo., Bangpoo Industrial Estate Sol 10 Sukumvit Rd., Praeksa Muang, Samprakarn	Primus N505	Lubricant Machine	Machine Cutting
8	Clear Chemical Co., Ltd.	233/10 Moo.5 Sukumvit Rd., T.Chengnoen, Muang, Rayong 21000	Hydrocut 5035	Inspection metal flow of parts	Laboratory room
9	Clear Chemical Co., Ltd.	233/10 Moo.5 Sukumvit Rd., T.Chengnoen, Muang, Rayong 21001	Sodium Hydroxide 98%	Mixing Lubricant Die	Forging
10	Petrachem (Thailand) Co., Ltd.	36/55 Riverview Place, Bulding B, 5th Floor Rama 3 d. Chongnonsee Yannawa Bangkok.	Hydrocut 1000 HC. (Coolant)	For high speed moving part	All machine
11	Petrachem (Thailand) Co., Ltd.	36/55 Riverview Place, Bulding B, 5th Floor Rama 3 d. Chongnonsee Yannawa Bangkok.	Hydrocut 5035	Cutting cooling	Machining
12	Petrachem (Thailand) Co., Ltd.	36/55 Riverview Place, Bulding B, 5th Floor Rama 3 d. Chongnonsee Yannawa Bangkok.	Hydraulic oil 32 AW (Petra drive aw32)	Hydraulic	Machining
13	Petrachem (Thailand) Co., Ltd.	36/55 Riverview Place, Bulding B, 5th Floor Rama 3 d. Chongnonsee Yannawa Bangkok.	Slide way oil 38 (Petra way 68)	Slide way Hydraulic	Machining
14	Hanil, Korea	604-7, NamsanDong, Changwon, Kyungnam, Korea	Forging powder Lubricant	Lubricant die forging	All forging Machines.
15	TAIYO GASES CO., LTD.	300/79 Moo. 1 T. Tasit A. Pluakdaeng Rayong 21140	LPG Gases 48 kg	warm die	All forging Machines.
16	TAIYO GASES CO., LTD.	300/79 Moo. 1 T. Tasit A. Pluakdaeng Rayong 21140	Acetylene 6 kg	Cutting steel	Forging, MT
17	TAIYO GASES CO., LTD.	300/79 Moo. 1 T. Tasit A. Pluakdaeng Rayong 21140	Oxygen	Marking Die No.	Die shop, Die Assembly
18	Chonburi P.J. Parich Co., Ltd.	276/1-2 M.6 T. Bowin A. Siraacha Chonburi 20230	Thiner AAA	Cleaner	Forging, QC
19	Chonburi P.J. Parich Co., Ltd.	276/1-2 M.6 T. Bowin A. Siraacha Chonburi 20231	Spray Color KOBE 918 (Yellow)	Marking Raw Material	QC Inspection

รายละเอียดสินค้าที่ใช้ในโรงงาน (Detail of Chemicals)

No.	Supplier	Address	Detail	User	Used	Point of use
20	Chonburi P.J. Panich Co., Ltd.	275/1-2 M.6 T. Bowin A. Sriracha Chonburi 20232	Spray Color KOBE 910 (Black)	Maintenance	Marking Raw Material	QC Inspection
21	Chonburi P.J. Panich Co., Ltd.	276/1-2 M.6 T. Bowin A. Sriracha Chonburi 20233	Spray Color KOBE 931 (Clear)	Maintenance	Marking Raw Material	QC Inspection
22	Entube Technology Co., Ltd.	211/4 M. 4 T. Bowin A. Sriracha Chonburi 20230	IRPC Hydraulic oil 46	Production (Forging)	Lubricant for forging MC	Forging 4000 Ton
23	Entube Technology Co., Ltd.	211/4 M. 4 T. Bowin A. Sriracha Chonburi 20230	IRPC Industrial Gear oil 150	Production (Forging)	Lubricant for forging MC	Forging 4000 Ton
24	Entube Technology Co., Ltd.	211/4 M. 4 T. Bowin A. Sriracha Chonburi 20230	Entube Grease No.00	Production (Forging)	Lubricant for forging MC	Forging 4000 Ton
25	Aumnykappetroleum Ltd. Part	269/34 M. 6 T. Bowin A. Sriracha Chonburi 20230	Diesel Fuel	Production	Refuel forklift	Forklift
26	Magna Intertrade Co., Ltd.	99/19 Sol Ratpatana 22, Saphansung, Bangkok 10240	Anti Rust 300Mn	Packing	Rust Prevent	Packing Line



ทะเบียนสารเคมีที่ใช้ในสถานประกอบการ ปี 2565

บริษัท ฮีโรเซอิ (ไทยแลนด์) จำกัด

ลำดับ	ชื่อทางการค้า	ชื่อทางเคมี	องค์ประกอบ/ส่วนผสม	สูตรทางเคมี	CAS No.	การใช้ประโยชน์	ปริมาณ ครอบครอง	ประเภทสารเคมี		ประเภทการรายงาน*			
								อันตราย	ไม่อันตราย	สย.1	สย.2	สย.3	สย.4
1	LI-X100	Molybdenum compound	Base oil (Refined mineral oil) > 90 % Thickener (Urea derivatives) < 5 % Molybdenum compound < 5 %	N/D	Registered	Lubricating Grease	3: 5 ลิตร	/	/				
2	MOBIL VACUOLINE 528	Base Oil and Additive	No applicable	N/D	Registered	น้ำมันหล่อลื่นระบบไหลเวียน (Circulating Oil)	20 ลิตร	/	/				
3	DAPHNE SUPER MULTI OIL 10	Base Oil and Additive	No applicable	N/D	Registered	น้ำมันสำหรับเครื่องจักร	20 ลิตร	/	/				
4	DAPHNE SUPER FLUID 32	Base Oil and Additive	No applicable	N/D	Registered	น้ำมันไฮดรอลิก	200 ลิตร	/	/				
5	Demoseal 40 (Powder)	Benzoyl peroxide	Benzoyl peroxide	C ₁₄ H ₁₀ O ₄	94-36-0	ใช้ในงานเคลือบความเรียบผิวของชิ้นงาน	100 กรัม	/	/				
6	Demoseal 40 (Liquid)	Methyl methacrylate	Methyl methacrylate 60-100% N,N- Dimethyl- Toluene 10-30%	C ₅ H ₈ O ₂ C ₉ H ₁₀ O ₂	80-62-6 99-97-8	ใช้ในงานเคลือบความเรียบผิวของชิ้นงาน	104 มิลลิลิตร	/	/				
7	กลีเซอรีน	Methanol Alcohol	Methanol Alcohol 100%	CH ₃ OH	65-56-1	ทำความสะอาดชิ้นงาน	20 ลิตร	/	/				
8	AQUASOLVENT G (T)	High Purity hydrocarbon	High Purity hydrocarbon 100%	N/D	No-disclosure	ทำความสะอาดชิ้นงาน	9 ลิตร	/	/				
9	Liquid Neutral Red SST-D	Solution of Dyes for Petroleum Products	C.I. Solvent Red 27 C.I. Solvent Orange 7 High refined mineral oil	N/D N/D N/D N/D N/D	1330-06-5 9185-97-6 64741-88-4 64742-65-0 64742-54-7 1303-65-5	Leak test Hydraulic System	1 ลิตร	/	/				
10	HIPOOR 900 GLOSS (BASE)	EPDOXY RESIN PAINT	Dimethylphenol 20% Methyl isobutyl Ketone 8% Xylene 6% P.M.A. 7% Butyl Cellosolve	(CH ₃) ₂ CHCH ₂ COCH ₃ C ₆ H ₄ (CH ₃) ₂ CH ₃ CH ₂ CH(OH)CH ₃ C ₄ H ₉ OC ₂ H ₄ OH	108-10-1 1330-20-7 107-98-2 111-76-2	ใช้ทาสีบริเวณเก็บถังน้ำมัน	109.084 ลิตร	/					
11	HIPOOR 900 GLOSS/HARDENER	HARDENER FOR EPOXY RESIN PAINT	Xylene 14% Iso-Butanol 3%	C ₆ H ₄ CH ₃ ₂ (CH ₃) ₂ CHCH ₂ CH ₂ OH	1330-20-7 76-83-1	ใช้ทาสีบริเวณเก็บถังน้ำมัน	36.51 ลิตร	/					
12	THINNER COMP- 31	DILUENT	Aromatic Solvent-T 52% Aromatic Solvent-X 33% Alcohol 5% Ketone 5% Ether 5%	C ₆ H ₅ CH ₃ C ₆ H ₄ CH ₃ ₂ (CH ₃) ₃ CHCH ₂ OH (CH ₃) ₂ CHCH ₂ COCH ₃ CH ₃ COCH ₂ CH ₂ OH(CH ₃)	106-88-3 1330-20-7 76-83-1 108-10-1 107-98-2	ใช้ผสมสี	7.37 ลิตร	/					

ลำดับ	ชื่อทางการค้า	ชื่อทางเคมี	องค์ประกอบ/ส่วนผสม	สูตรทางเคมี	CAS No.	การใช้ประโยชน์	ปริมาณ คราบครั่ง	ประเภทสารเคมี		ประเภทการรายงาน*			
								อันตราย	ไม่อันตราย	สอ.1	สอ.2	สอ.3	สอ.4
13	UMEGUARD HS BASE	EPOXY RESIN PAINT	Xylene 7%	C6H4(CH3)2	1330-20-7	ใช้ทาสีบริเวณพื้นผิวรถ	2.875 ลิตร	/		/			
14	DAPHNE MECHANIC OIL 150	Base Oil and Additive	N/D	N/D	N/D		20 ลิตร		/	/			
15	CRC 3-3600	N/D	Distillates (petroleum);Hydrotreated - Light 60-70% Distillates (petroleum);Solvent-refined Heavy Paraffinic 10-20% n-Butyl stearate 3.5% Fatty Acids, C18-Unsatd., Dimers 1-7% Petrolatum 1-3% d-Limonene <0.2%	N/D N/D N/D N/D N/D	64741-88-4 123-55-5 61788-86-4 8014-03-8 5989-27-5	ใช้เคลือบผิวจักรยาน เพื่อป้องกัน การขีดข่วน	2.88 ลิตร	/		/			
16	Parts & Brake cleaner 840	N/D	iso-Hexane 50-55% Propane 15-20% Ethanol 10-15% n-Butane 5-10% iso-Butane >3% Carbon dioxide >5%	C6H14 C3H8 C2H5OH C4H10 C4H10 CO2	107-83-5,6-14-0 74-98-6 64-17-5 106-97-8 75-28-5 124-38-9	ใช้ทำความสะอาดอุปกรณ์ต่าง ๆหรือใช้ทำความสะอาดรถ	14.28 ลิตร	/		/			
17	BLUE LAYOUT MARK REMOVER	N/D	Isopropyl alcohol 20-25% Propane 20-25% Ethyl acetate 15-20% Xylene 18% n-Butane 10-15% Isobutane >5%	(CH3)2CHOH C3H8 CH3COOC2H5 (CH3)2CH4 C4H10 C4H10	67-63-0 74-98-6 141-78-6 1330-20-7 106-97-8 75-28-5	ใช้ทำความสะอาดพื้นผิว	1.68 ลิตร	/		/			
18	DAPHNE MECHANIC OIL 100	Mineral Oil	N/D	N/D	N/D	น้ำมันยี่ห้อ HONDA	20 ลิตร		/	/			
19	DAPHNE MECHANIC OIL 210	Mineral Oil	N/D	N/D	N/D	น้ำมันยี่ห้อ HONDA	20 ลิตร		/	/			
20	น้ำมันดีเซล	DIESEL FUEL	N/D	N/D	68476-30-6 64741-59-9 64742-46-7 64742-47-8 64741-64-2	ใช้เติมรถยนต์ Forklift	20 ลิตร	/		/			
21	PETRA-WAY Series	Slide Way Oil	Hydrotreated Mineral Oil 95.00% Other Additive	N/D	64742-50-7	Slide Way Oil	270 ลิตร	/		/			

ลำดับ	ชื่อทางการค้า	ชื่อทางเคมี	องค์ประกอบ/ส่วนผสม	สูตรทางเคมี	CAS No.	การใช้ประโยชน์	ปริมาณ คราบเครื่อง	ประเภทสารเคมี		ประเภทการรายงาน*			
								อันตราย	ไม่อันตราย	สส.1	สส.2	สส.3	สส.4
22	TOA Spray	สารป้องกันสนิม	Hept Ethyl Acetate Butyl Acetate Acetone Butyl Cellulosive Toluene Additive Pigment Propene Butane	N/D N/D N/D N/D N/D N/D N/D N/D N/D N/D	N/D 141-78-6 123-86-4 67-64-1 111-76-2 108-88-3 N/D N/D 74-89-6 106-97-8	ใช้เคลือบชิ้นงาน		/		/			
23	VANISCOL M203***	VANISCOL M203	Highly Refined Base Oil 35-45% Surfactant 10-20% Surfactant 5-10% Amine Neutralized Carboxylic Acid 10-15% pH Stability 1-5% Preservative 1-3% Water 5-15%	N/D N/D N/D N/D N/D N/D N/D	64741-88-4 122-80-1 68092-96-0 N/D 124-68-5 5925-90-4 1732-18-5	ใช้สำหรับถังดับเพลิงแบบน้ำใส (Test Coolant Line C/H# 1)	2,000 ลิตร	/		/			
24	HYDROL AW 32	HYDROL AW 32	Distillates (petroleum) solvent- dewaxed heavy paraffinic 95-99% Additive	N/D N/D	64742-65-0 Proprietary	Lubricating oil		/		/			
25	PETROLUBE 10MFA	PETROLUBE 10MFA	Hydrotreated Mineral Oil 95-99% Other Additive 5% Water, Conductivity or similar purity 83-69%	N/D N/D N/D	64742-54-7 1732-18-5	ใช้เคลือบชิ้นส่วนเครื่องยนต์		/		/			
26	SUGICUT CE-188S	Cutting Oil	N,N-Dichloroethanamine 10% Mineral oil 30-40% Diethanolamine 1-10%	N/D N/D N/D	101-83-7 64742-65-0 111-42-2	น้ำมันตัดเฉือน (Cutting Oil)	1,500 ลิตร	/		/			
27	PARTS CLEANER N640	PARTS CLEANER N640	Isobutane 60-70 % Normal hexane (contained in isobutane) 0.5 % Ethanol 10-20 %	N/D N/D N/D	107-83-5 110-54-3 64-17-5	สารทำความสะอาดอุปกรณ์	25.20 ลิตร	/		/			

ลำดับ	ชื่อทางการค้า	ชื่อทางเคมี	องค์ประกอบ/ส่วนผสม	สูตรทางเคมี	CAS No.	การใช้ประโยชน์	ปริมาณ คราบครั่ง	ประเภทสารเคมี		ประเภทการรายงาน*			
								อันตราย	ไม่อันตราย	สผ.1	สผ.2	สผ.3	สผ.4
			Propane 20-30 % Normal butane < 5 % Isobutane < 5 % Carbon dioxide < 1 %		74-98-6 106-97-8 75-28-5 124-38-9								
28	DAPHNE ALPHACOL CS	DAPHNE ALPHACOL CS	Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic Dicyclohexylamine 1,1-dimethylpropan-2-ol Laminopropan-2-ol 1,1,1-trinitropropan-2-ol Alcohol, C12-14, ethoxylated propoxylated Benzotriazole Pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt Ester Water Lubricating oil additive	64742-55-9 101-83-7 110-97-4 78-96-6 122-20-3 68439-51-0 95-14-7 3811-73-2	N/D N/D N/D N/D N/D N/D N/D N/D N/D N/D	ใช้สำหรับเป็นสารหล่อลื่นในวาล์ว (ทดกลิ้ง)	200 ลิตร	/		/			
29	SODIUM HYPOCHLORITE (คลอรีนน้ำ)	SODIUM HYPOCHLORITE 10%	Sodium Hypochlorite Water	NaOCl	7681-52-9 7732-18-5	ใช้เป็นการทำความสะอาด ตู้-เคาน์เตอร์ การบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล	275 ลิตร	/		/			
30	SP-CCG				N/D	ชุดเครื่องระเหยน้ำมัน	237 ลิตร	/		/			
31	ND-150		Water, distilled conductivity or of similar purity (85-95%) Butoxyethanol (1.5%) Sodium metasilicate (1-5%) Alykbenzenesulfonic acid (C10-15) (0.5		7732-18-5 111-76-2 6834-92-0 68594-22-5	น้ำยาล้างคราบไขมัน สารฟอกขาว	20 ลิตร	/		/			
32	SHINY SUD		Water, distilled, conductivity or of similar purity (70-80%) Sodium hydroxide (10-20%)		7732-18-5 1310-73-2	น้ำยาล้างแอร์ คอยล์ตู้เย็น	30 ลิตร	/		/			

ลำดับ	ชื่อทางการค้า	ชื่อทางเคมี	องค์ประกอบ/ส่วนผสม	สูตรทางเคมี	CAS No.	การใช้ประโยชน์	ปริมาณ ประกอบร้อยละ	ประเภทสารเคมี		ประเภทการรายงาน*			
								อันตราย	ไม่อันตราย	สอ.1	สอ.2	สอ.3	สอ.4
33	CHELADE		Sodium EDTA (1-10%) Vinyl acrylic polymer (30-60%) Tannic acid (3-7%) Silica, amorphous, precipitated and gel (1-5%) Dipropylene glycol mono methyl ether (1-5%)	- - - -	139-33-3 25067-01-0 14031-55-4 112926-00-8 33590-94-8	พ่นย้อมสีบนสิ่งต่าง ๆ ก่อนทาสี	3.185 ลิตร	/	/				
34	STAY PUT AEROSOL		ACETONE (25 - < 50%) PROPANE (10 - < 25%) BUTANE (10 - < 25%) XYLENE (10 < 25%)	- - - -	67-64-1 74-98-6 106-97-8 1330-30-7	พ่นสีเคลือบ	2.4 ลิตร	/	/				
35	CRC Long Life	Striping Paint Long life	dimethyl ether (50-100%) Naphtha (petroleum), hydrotreated light (10-25%) n-butyl acetate (< 10%) ethyl acetate (< 10%)	- - - -	115-10-6 64742-49-0 123-86-4 141-78-6	ใช้กับเครื่องมือสำหรับ Tool	1.5 ลิตร	/	/				
36	SANDSCRB Spils Absorbent	SANDSCRB Spills Absorbent	Silica Amorphous, Diatomaceous Earth (DE), Natural, Containing less than 1% crystalline silica (100%)	-	61790-53-2	ใช้สำหรับดูดซับสารเคมี	60 กิโลกรัม	/	/				
37	DAPHNE MULTIWAY SBMT		Oil, lard, Sulfurized 2,6-di-tert-butyl-p-cresol Mineral oil Lubricating oil additive	- - - -	61790-09-6 128-37-4 - -	ใช้สำหรับเป็นสารหล่อลื่น	200 ลิตร	/	/				

* 3 ตัวนี้ * 1 กรู๊ปตรวจการควบคุมทางสุขภาพในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อธิบายได้ และปริมาณที่ซื้อในทางเคมีที่ทราบ พ.ศ. 2556 ประกาศฉบับราชกิจจานุเบกษา วันที่ 29 พฤศจิกายน 2556

บัญชีรายชื่อสารเคมี บริษัท ไอ-คอนส์ เอเชีย จำกัด

ชื่อสาร	CAS	ปริมาณครอบครองสูงสุด (KG)	จุดวาบไฟ (Flash Point) (°C)
Cumene Hydroperoxide	80-15-9	1,000	60 °C
Styrene	100-42-5	120	31 °C
Resin (ER2560-3 Special)	100-42-5	16,500	31 °C
Acetone	67-64-1	1600	-20 °C
Violet Blue Solution	100-42-5	120	31 °C
Violet Blue No.1	100-42-5	30	31 °C

บัญชีรายชื่อสารเคมี

No.	รายชื่อสารเคมี
1	DROMUS BA TH
2	MACRON 205 M-8
3	Shell Omala S2 GX 220
4	Shell Tellus S2 MX 68
5	Shell Tellus S2 MX 32
6	NEOS DETERGENT 1000
7	RUSTKOTE FLUID 943
8	SHELL STAMINA GREASE RL 0
9	Shell Omala S2 GX 150
10	GARIA 405 M-22
11	Cutting oil 18L-AML3
12	Klear Degreaser K-101
13	THINNER TOA #81
14	TOA G-275
15	MIRACLOTH
16	HORSE PERMANENT MARKER (Blue,Black,Red)
17	น้ำยาฆ่าเชื้อทำความสะอาด (5,000 ppm. Sodium Hypochlorite Solution)
18	น้ำยาล้างห้องน้ำกดสนิม
19	สีสเปรย์ kobe
20	น้ำยาขจัดสนิม Star Clea Anti Rust A-100
21	Star Clean Soap
22	Star clean F-4
23	แอนนิเทค-LG04
24	Sonax
25	Alcohol Hand Spray

บัญชีรายชื่อสารเคมีและตัวทำลายที่อาจเป็นอันตรายภายในโรงงาน

No.	Material Name	Composition	CAS No.	Content%
1	LIR-30,50	1.Liquid Polyisoprene 2.Antioxidant (2,6-di-t-butyl-4-cresol) 3.Solvent (n-hexane)	1.9003-31-0 2.128-37-0 3.110-54-3 /110-82-7	<99% 0.1% <0.7%
2	Koresin@Powder	Phenal,4(1,1-dimethyl)-,polymer with ethyne , 4-tert-butylphenol	28514-92-3 98-54-4	- >0-<2%
3	DOW Corning(R)3289 Bladder Lubricant	1.Secondary Alcohol Ethoxylated 2.Ethylbenzene	1.84133-50-6 2.100-41-4	10-30 <1
4	Steel Cord	1.iron 2.bronze-copper 3.zinc	1.7439-89-6 2.7440-50-8 3.7440-66-6	>99.9% 2-3 <0.5%
5	CS-7521	Phenolic resin para-tertiary-octylphenol Formaldehyde	N/A 140-66-9 50-00-0	96-98% 1-<4% 0.001<0.0015%
6	Hardness remover (BW-665)	trisodium phosohate(dodecahydrate) Sodium ligno sulfonate	10101-98-0 1310-73-2	10-20%, 0.5-1%
7	Sulfuric Acid	sulfuric acid	7664-93-9	0.98
8	Dipped brown elastic ply strip BLADDER FABRIC	styrene formaldehyde 1,3-butadiene resorcinol po,ymer avec formaldehyde resorcinol	100-42-5 50-00-0 106-99-0 24969-11-7 108-6-3	<0.3% <10% <0.02% - -
9	DOCTORTREAT CT-1000	phosphoric acid Zinc chloride	7664-38-2 7646-85-7	-
10	SAFETY DATA SHEET (Genetron 22)	Chlorodifluoromethane	75-45-6	100
11	ก๊าซหุงต้ม(Liquefied Petroleum, LPG)	propane butane isobutane	74-98-6 106-97-8 75-28-5	55-64.2% 32.5-45.0%
12	ACETYLENEAcetylene	acetylene acetone	74-86-2 67-64-1	95-99.6% -
13	Mixed Xylene Xylene Solvent	Xylene	1330-20-7	100
14	ก๊าซออกซิเจน Oxygen (Refrigerated)	Oxygen	7782-44-7	100
15	Ethylene-Vinyl acetalc Copolymer	Ethylene-vinyl acetate, Vinyl Acetate	24937-78-8 108-05-4	>99% N/A

No.	Material Name	Composition	CAS No.	Content%
16	SUMILITERESIN ® PR-TY-24	Modified Phenol Resin, Phenol	67785-03-9 108-95-2	90-100% 1-5%
17	Steel Cord	Iron Brass(Copper, Zinc) Others(C, Si, Mn, P, S)	7439-89-6 7440-50-8 7440-66-6	98.15% 0.45% 1.4%
18	Material Safety Data Sheet (TACKIROL 620)	Modified resorcinol-formaldehyde resin Resorcinol p-t-Octylphenol Cresol (p-Cresol) Toluene	Trade secret 108-46-3 104-66-9 106-44-5 108-88-3	80% 8% 5% 4% 2%
19	TALC Powder	TALC Carbonates	7440-48-4 -	96% 4%
20	Steel Cord	Iron Carbon Manganese Silica Copper Zinc	7439-89-6 7440-44-0 7439-96-5 7440-21-3 7440-50-8 7440-66-6	Remainder 0.69-0.86% 0.30-0.60% 0.15-0.35% <0.55% < 0.23%
21	TOPSOL 60/145	n-Hexane Benzene Ethylbenzene	110-54-3 71-43-2 100-41-4	10-30% ≤10% ≤10%
22	TOLUENE	Toluene	108-88-3	100
23	Sodium Hypochlorite (คลอรีนน้ำ 10% NaOCl 10%)	NaOCl	7681-52-9	0.1
24	Sodium Hydroxide	NaOH Conc.	1310-73-2	0.5
25	SOLVENT -BASED	Resins Multi-Purpose Mineral Spirit Organic solvent	- - 110-82-7	20-23% 49-50% 23-25%
26	PTT Rustprotect S30	Distillates (petroleum)Hydrotreated heavy paraffinic, Petroleum-derived Complex Substance, Xylene, 1,2,4-Trimethylbenzene	64742-54-7 64742-82-1 1330-20-7 95-63-6	<5%, 80-90%, <4%, <5%

No.	Material Name	Composition	CAS No.	Content%
27	Biofouled Cleaner	Ethylenediamine tetraacetic tetrasodium salt(EDTA.4Na) Triethanolamine Ethanolamine Sodium mono&didecyl disulfonated diphenyl oxide	64-02-8 102-71-6 141-43-5 119345-04-9	5-20% 5-10% <5% <5%
28	2-propanol for analysis EMSURE ACS,ISO<Reag.Ph Eur	2-Propanol	67-63-0	100
29	n-Hexane for analysis EMSURE @ACS	n-Hexane	110-54-3	≤100%
30	Product Name :Cleaner	Methyl Ethyl Ketone Epoxy Resin	78-93-3 61788-97-4	93% 7%
31	Product Name :Ink	Methyl Ethyl Ketone Pigment Epoxy Resin	78-93-3 134-63-67-7 61788-97-4	68% 27% 5%
32	Product Name : ChromTec 10680	Nickel Boron Silicon Iron	7440-02-0 7440-42-8 7440-21-3 7439-89-6	60-100% 1-5% 1-5% 1-5%
33	RFL Adhesive Treated Nylon Tire Cord Fabric	1. Resorcinol 2. Other components 3. Nylon Fabric	1. 108-46-3 2. - 3. -	1. Trace 2. 1-5% 3. 90-97%
34	Trade Name & Syononyms ND-150	1. Sodium metasilicate 2. Ethylene glycol monobutyl ether (EGBE) 3. Sodium dodecylbenzene sulfonate	1. 10213-79-3 2. 111-76-2 3. 25155-30-0	1. 5-10% 2. 1-5% 3. 1-5%
35	Xylenes	1. Xylenes 2. Ethyl benzene	1. 1330-20-7 2. 100-41-4	1. >95% 2. <4%
36	Potassium dichormate volumetric standard seconday reference material for redox titration traceable to NIST SRM CertiPUR	Postassium Dichromate	7778-50-9	≥50% - ≤100%
37	Ethanol absolute for analysis EMSURE ACS,ISO,Reag.ph Eur	C2H5OH	64-17-5	-
38	Ethanol absolute	Ethanol absolute	64-17-5	>95.00%
39	SODIUM HYDROXIDE,FLAKE (F-NaOH)	Sodium Hydroxide , Flake	1310-73-2	0.98

No.	Material Name	Composition	CAS No.	Content%
40	Chem-Trend ML-5006	1. VM&P Naphtha 2. Hydrocarbon naphthal 3. Ethyl alcohol 4. Glycol ether acetate 5. n-Propyl alcohol 6. Release blend	1. - 2. - 3. 64-14-5 4. - 5. 71-23-8 6. -	1. 50-60% 2. 5-10% 3. 5-10% 4. 5-10% 5. 20-30% 6. 5-10%
41	n-Hexane for for analysis EMSURE à ACS,ISO,Reag.Ph Eur Version 17.0	n-Hexane	110-54-3	≤100%
42	TOLUENE	Toluene	108-88-3	>99%
43	Sulfuric Acid	Sulfuric Acid Water	7664-93-9 7732-18-5	90-100% 2-10%
44	ETHANOL	Ethanol (Absolute) Denatoniumbenzote (Name According to ECDirectives)	64-17-5 3734-33-6	>99% <1%
45	HYDROCHLORIC ACID 37%	Hydrochloric Acid	7647-01-0	0.37
46	CHLOROFORM	Chloroform Ethanol	67-66-3 64-17-5	>99% <1%
47	SODIUM CARBONATE	Sodium Carbonate	497-19-8	99-100%
48	Potassium hydroxide pellets for analysis EMSURE àVersion 2.0	Potassium Hydroxide	1310-58-3	≤100%
49	Sodium hydroxide solution about 32% extra pure	sodium hydroxide	1310-73-2	≥25%, <50%
50	Ammonium chloride for analysis EMSURE® ACS,ISO Rea.Ph Eur	ammonium chrolide	12125-02-9	≤100%
51	Acetone for analysis EMSURE ® ACS,ISO,Reag.Ph Eur	acetone	67-64-1	≤100%
52	Acetic Acid Solution	Acetic Acid Water	64-19-7 7732-18-5	22-30% 70-78%
53	Refrigerant Gas R22	Chlorodifluoromethane	75-45-6	100
54	CHEMLOK205A	Methyl isobutyl ketone Chlorinated rubber Propylene glycol monomethylether phenolic resin Carbon black	108-10-1 9006-03-5 107-98-2 9003-35-4 1333-86-4	75% 11% 5% 5% 1%

No.	Material Name	Composition	CAS No.	Content%
55	CHEMLOK 220	Xylene	1330-20-7	50%
		Tetrachloroethylene	127-18-4	20%
		Ethyl benzene	100-41-4	15%
		Carbon black	1333-86-4	5%
		Nitrogen substituted	-	5%
		inogen substituted aromatic	-	5%
		Inorganic lead salt	-	-
56	Sodium Hydroxide	SODIUM HYDROXIDE	1310-73-2	50
57	HYDROGEN PEROXIDE	HYDROGEN PEROXIDE	7722-84-1	>=50%/<=60%
58	สีสเปรย์ วีน	NITROCELLULOSE	9004-70-0	-
			9004-70-0	
59	CORium Z76	Sulfamic acid	5329-14-6	60-100%
60	CORIUM 168	1-Bromopropane	106-94-5	94-97%
		Carbon dioxide	124-38-9	3-6 %
61	CORIUM Z187	Methylene chloride propane/isobutane	75-09-2	60-100
		n-butane	74-98-6	10-30
		Methanol	67-56-1	5-10
62	Potassium chromate for analysis EMSURE ACS Reag. Ph Eur	K ₂ CrO ₄	7789-00-6	
63	สเปรย์เนกประสงค์ ทีโอเอ	1. Resin	1. -	1. 12%
		2. Ethyl Acetate	2. 141-78-6	2. 14.6%
		3. Butyl Acetate	3. 123-86-4	3. 9.3%
		4. Acetone	4. 67-64-1	4. 23.8%
		5. Butyl celosol	5. 111-76-2	5. 6%
		6. Toluene	6. 108-88-3	6. 2%
		7. mixture	7. -	7. 0.2%
		8. Colour	8. -	8. 7.1%
		9. Propane	9. 74-98-6	9. 15%
		10. Butane	10. 106-97-8	10. 10%
64	Carbon Disulphide	Carbon Disulphide	75-15-0	-

No.	Material Name	Composition	CAS No.	Content%
65	CBS	N-(1,3-dimethylbutyl)-n'-phenyl-p-phenylenediamine	95-33-0	≥98%
		Benzothiazole-2-thiol	149-30-4	<1%
		Cyclohexylamine	149-30-4	<1%
		di(benzothiazol-2-yl) disulphide	108-91-8	<0.5%
		M sulfonate	120-78-5	<0.5%
		water	95-16-9	<0.4%
		Sodium Salt	7732-18-5	<0.3%
66	Cantex C-300	1.Sodium Nitrite (Food Grade E250) 15-20%	7647-14-5	<0.3%
		2.Sodium Borate 2-5%	1.7632-00-0	15-20,
		3.Water (Solvent Base) 83-75%	2.1330-43-4	2-5,
67	DCBS (DZ)	N,N'-dicyclohexyl-2-benzothiazolesulfenamide	3.-	83-75%
		dicyclohexylamine	4979-32-2	≥98%
		di(benzothiazol-2-yl)disulphide	101-83-7	≤0.5%
		water	120-78-5	≤0.5%
		benzothiazole-2-thiol	7732-18-5	≤0.4%
68	WINCHEM CLEAR INSULATING VARNISH	Sodium chloride	149-30-4	≤0.3%
		Acetone	67-64-1	31.88%
		Propane	74-98-6	15.8%
		n-butane	106-97-8	9.28%
		n-butyl acetate	123-86-4	7.55%
		Glycol Ether EP	2807-30-9	4.77%
69	orium Z211	isopropyl alcohol	67-63-0	4.13%
		Petroleum distillate	64742-94-5	30-60%
		kerosene	8008-20-6	10-30%
		Isobutane	75-28-5	10-30%
70	Corium Z127	Propane	74-98-6	10-30%
		white spirits	mixture	10-30
		naphtha	64742-48-9	10-30
		hydrotreated heavy	-	-
		2-butoxyethanol	111-76-2	1-5
		butane	106-97-8	10-30
71	Sodium Hydroxide Pellets	Sodium Hydroxide	1310-73-2	99-100 %
72	Sodium Carbonate Anhydrous	Sodium carbonate	497-19-8	99-100%
73	Potassium Chromate	Potassium chromate	7789-00-6	100%

No.	Material Name	Composition	CAS No.	Content%
74	Corium z253	Petroleum distillate Isobutane Propane	64742-94-5 75-28-5 74-98-6	10-30 5-10 5-10 %
75	CORIUM Z199	Naphtha (petroleum), hydrotreated light Butane Propane	64742-49-0 106-97-8 74-98-6	30-60 % 20-40 % 10-30 %
76	CORIUM Z107	Petroleum naphtha Naphtha (petroleum), hydrotreated light Isobutane Propane 2-Butoxyethanol	64742-48-9 64742-49-0 75-28-5 74-98-6 111-76-2	30-60% 30-60% 10-30% 10-30% 1-5%
77	PR-NR-1	Modified Phenol Resin Phenol	67700-42-9 108-95-2	90-100% <1%
78	Sulfuric Acid 30	sulfuric acid water	7664-93-9 7732-18-5	30% 70%
79	Industrial Cleaner Spray Rapid Dry	Naphtha (petroleum), hydrotreated light dearomatized Butane Propane -2-ol	92045-53-9 106-97-8 67-63-0	40-60 30-40 2-5
80	Cyclohexane for analysis EMSURE	Cyclohexane	110-82-7	100
81	HYDROGEN PEROXIDE	Hydrogen peroxide water	7722-84-1 7732-18-5	35% 65%
82	Chemsearch concentrate	water ,distilled,conductivity or of similar purity sodium tripolyphosphate disodium EDTA D-limonene sodium hydroxide	7732-18-5 7758-29-4 139-33-3 5989-27-5 1310-73-2	70-90 1-10 >0.1 >0.1 >0.1
83	Degreaser	2-Butoxyethanol Sodium metasilicate Benzenesulfonic acid Trisodium phosphate	111-76-2 6834-92-0 68081-81-2 7601-54-9	1-5% 1-5% 1-5% 1-5%

No.	Material Name	Composition	CAS No.	Content%
84	TOA Enamel Gloss Topcoat สีทาเหล็ก สีขาว สีสบรอนซ์	Alkyd long Oil Resin	-	41.6%
		Titanium Dioxide	13463-67-7	19.4%
		Bentonite clay	68953-58-2	0.4%
		D40	64742-48-9	33.3%
		Isopar L Fluid	64742-48-9	2.1%
		methanol	67-56-1	0.2%
		cobalt octoate	136-52-7	0.5%
		Zirconium Octoate	22464-99-9	1.2%
		calcium Octoate	-	0.6%
		Methyl Ethyl Ketoxime	96-29-7	0.2%
		Fungicide	55406-53-6	0.7%
85	Gasohol 95	gasoline	93572-29-3	>89
		ethanol	64-17-5	9-10
		additive	-	-
86	FLEET WASH TRAFFIC FIRM REMOVER 520LTR-SOL-780- 6400A,SOL-780-6410B	WATER	7732-18-5	80-90
		trisodium nitrotriacetate	5064-31-3	
		lauryl betaine		
		D-Glucopyranose,Oilgomerie		
		Decyl,Octyl,Glycoside 1-Propanaminium,3 Amino-		1-10
		N(carboxymethyl) N,N.Dimethyl N Coo acyl dervis		0-0.5
		inner salts		0-0.5
		Ethylene glycol monobutyl etherZ2-Butoxyethanol)		0-0.5
		Sodium hydroxide	111-76-2	1-10
		Sodium Metasilicate penta hydrate	1310-73-2	1-10
		Alcohol ethoxylate	6834-92-0	1-10
		Tatra potassium Pyrophosphate	68439-45-2	0.5-1
		Mono ethylene glycol (Ethane-1,2-diol particulate)	7320-34-5	0-0.5
		DYE	107-21-1	0-0.5
87	V901-Q	Butanone	78-93-3	95-100

No.	Material Name	Composition	CAS No.	Content%
88	SURFACE CLEAN(SOL-780-6300A&SOL-780-6310B)	WATER	7732-18-5	80-90
		trisodium nitrotriacetate	5064-31-3	0-0.5
		Sodium xylene sulphonate	1300-72-7	0-0.5
		2 Butoxy ethanol(2-butoxyethanol)	111-76-2	1-10
		Sodium metasilicate penta hydrate	6834-92-0	1-10
		Sodium hydroxide	1310-73-2	0.5-1
		Alcohol ethoxylate	68439-45-2	0-0.5
		Tetra potassium Pyrophosphate	7320-34-5	0-0.5
89	LOCTITE 574	Decan-1-ol	112-30-1	1-10
		Ethene, homopolymer	9002-88-4	1-10
		Cumene hydroperoxide	80-15-9	0.1-1
		Acetic acid ,2-phenylhydrazide	114-83-0	0.1-1
		Maleic acid	110-16-7	0.1-1
		N,N-Ethane-1,2-Di(bis(hydroxyoctadecan-1-amide)	123-26-2	0.1-1
		1,4-Naphthalenedione	130-15-4	<0.1
90	BUEHLER MICROPOLISH ALUMINA POWDER	Aluminum oxide	1344-28-1	100
91	BUEHLER EPOXICURE 2 Hardener	Alkyl ether amine	39423-51-3	10-30 %
		Diethylenetriamine	111-40-0	10-30 %
		Triethylenetetramine	112-24-3	30-60 %
92	MASTERPREP	water	7732-18-5	70-90%
		Aluminum oxide	1344-28-1	10-35%
		Potassium hydroxide	1310-58-3	0-0.5%
93	Carbon disulfide for analysis EMSURE® ACS, Reag. Ph Eur	Carbon disulfide	75-15-0	100
94	Oxygen	Oxygen	7782-44-7	21
		Nitrogen	7727-37-9	79
95	Hydrogen	Hydrogen	1333-74-0	100
96	Chemsearch concentrate	Water	7732-18-5	70-90
		Sodium tripolyphosphate	7758-29-4	1-10
		Disodium EDTA	139-33-3	>0.1
		D-Limonene	5989-27-5	>0.1
		Sodium hydroxide	1310-73-2	>0.1

No.	Material Name	Composition	CAS No.	Content%
97	Solvent-based adhesive	Methyl Ethyl Ketone	78-93-3	30%
		Ethyl acetate	141-78-6	10%
		Cyclohexane	110-82-7	30%
		Methyl Metha Acylate	80-62-6	5%
		Resin	-	5%
98	Moly Dry Film Lubricant	Acetone	67-64-1	30-60 %
		Butanone	78-93-3	10-30 %
		Butane	106-97-8	10-30 %
		Propane	74-98-6	10-30 %
		1,2,4 - Trimethylbenzene	95-63-6	1-10 %
		Solvent naphtha (petroleum) Light arom	64742-95-6	1-10 %
99	สีสเปรย์อเนกประสงค์ TOA	ETHYL ACETATE	141-78-6	14.6
		Resin	-	12
		Butyl Acetate	123-86-4	9.3
		ACETONE	67-64-1	23.8
		2-BUTOXYETHANOL	111-76-2	6
		TOLUENE	108-88-3	2
		สารปรุงแต่ง	-	0.2
		ผงสี	-	7.1
		PROPANE	74-98-6	15
100	CRYSTAL-G	Modified Silicates	10102-24-6	10-20
		Acrylic Polymer	79-10-7	20-30
		water	7732-18-5	61-65
101	Moly Dry Super Lubricant	Acetone	67-64-1	25
		Toluene	108-88-3	30
		Propane-Isobutane-n-Butane	74-98-6	35
		Moly Sulfide	1317-33-5	10
102	Beger Wood Stain Gloss	Acrylic Resin	68333-62-0	>39-<60
		Mineral Spirit	8052-41-3	>20-<30
		Solvent Naphtha	64742-95-6	>5-<20
		Pigment/Extender	-	>0-<10
		Cobalt Drier	136-52-7	>0.1-<0.5
		Calcium Drier	6107-56-8	>0.5-<1.0
		Strontium Drier	1633-05-2/2457-02-5	>0.1-<0.5
		MEKO	96-29-7	>0.1-<0.3

No.	Material Name	Composition	CAS No.	Content%
103	Beger B-500 Polyurethane 2K	Curing Polyurethane Resin	28182-81-2	>25-35
		Acrylic Resin	-	>5-10
		Pigment/Extender	-	>0-25
		Xylene	1330-20-7	>5-10
		Butyl Acetate	123-86-4	>5-10
104	Thinner AAA Red hawk	Toluene	108-88-83	85-90
		Methyl Alcohol	67-56-1	15-20
105	Floorguard 100 (PartA)	Colour and Extender	-	20-30
		Epoxy Resin	-	50-60
		Xylene	1330-20-7	1-5
		methyl Isobutyl ketone	108-10-1	5-10
		Ethylene Glycol Mono Ethyl-Ether	110-80-5	5-10
		Ethylene Glycol Mono butyl-Ether	111-76-2	5-10
106	Floorguard 100 (PartB)	polymind Resin	-	70-75
		Xylene	1330-20-7	25-30
107	3M Floor Super Shine	Water	7732-18-5	80-95
		Triethanolamine	102-71-6	1-10
		2-Butoxyethanol	111-76-2	1-10
		sodium metasilicate	6834-92-0	1-10
		sodium hydroxide	1310-73-2	0.1-1
		cocoamidopropylbetaine	61789-40-0	0.1-1
108	PH 10.01 Buffer Solution HI7010	Water	7732-18-5	99-99.5
		Sodium Tetraborate ,Decahydrate	1303-96-4	0.20-0.40
		Sodium Hydroxide	1310-73-2	0.02-0.06
109	Solvent(C632)	Methyl Ethyl Ketone	78-93-3	93%
		Epoxy Resin	61788-97-4	7%
110	CEMEDINE 5430L	Toluene	108-88-3	40-50
		Ethyl acetate	141-78-6	10-20
		n-Hexane	110-54-3	1-10
111	PH 4.01 Buffer Solution	Water	7732-18-5	98-99.5
		potassium hydrogen phthalate	877-24-7	1.05-1.10
		Formaldehyde 37%	50-00-0	0.01-0.05
112	PH 7.01 Bufer Solution	Water	7732-18-5	98-99.5
		potassium phosphate monobasic	7778-77-0	0.50-0.80
		Sodium Hydroxide	1310-73-2	0.05-0.10

No.	Material Name	Composition	CAS No.	Content%
113	Refrigerant Traffic Paint (T)	Xylene ethylbenzene	1330-20-7 100-41-4	25-50% 2.5-10%
114	Pattex CA PX05L 20*500ml	Cyclohexane Ethyl acetate Acetone Phenol-formaldehyde polymer colophony 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol	110-82-7 141-78-6 67-64-1 9003-35-4 8050-09-7 128-37-0	30-50% 10-20% 10-20% 1-10% 0.1-1% 0.1-0.25%
115	TOA WOOD Stain semi gloss	Alkyd Resin White Spirit Rheological additive Amorphous Silica Naphtha 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate 1-methoxy-2-propanol methyl Ethyl Ketoxime Permethrin Cobalt 2-ethylhexanoate	- 64742-82-1 - 7631-86-9 64742-48-9 55406-53-6 107-98-2 96-29-7 52645-53-1 136-52-7	60-65% 25-30 1.0-1.3 1.0-1.3 0.3-0.5 0.1-0.2 0.1-0.2 0.1-0.2 0.1-0.2 0.1-0.2
116	Traffic paint (T)	Xylene ethyl benzene hydrocarbons,C9, aromatics (น้อยกว่า 0.1 เปอร์เซ็นต์ เบนซีน)	1330-20-7 100-41-4 64742-95-6	25-41 10-13 1-2.5
117	TOA Silguard 400#333 Silver	Polymethylphenylsiloxane Resin Hydrous magnesium silicate, Talcum Aluminium Paste Xylen Solvent Naphtha(Petroleum) Light Aromatic	1330-20-7 14807-96-6 7429-90-5 1330-20-7 64742-95-6	33-34 14-15 16-17 26-27 6-7
118	WELD - ON 717 for pvc plastic pipe	Tetrahydrofuran (THF) Methyl Ethyl Ketone (MEK) Cyclohexanone	109-99-9 78-93-3 108-94-1	25-70 5-36 10-25
119	567 PIPE THREAD SEALANT 50 ML	Fatty acids, coco bisphenol-A-(epichlorhydrin) 1,4-Naphthalenedione	61788-47-4 25068-38-6 130-15-4	1-2.5% 0.25-1% 0.0025-0.025%

No.	Material Name	Composition	CAS No.	Content%
120	401 PRISM 20G	Ethyl 2-cyanoacrylate 2-Propenoic acid,2-methyl-,methyl ester,homopolymer Hydroquinone	7085-85-0 9011-14-7 123-31-9	90-100 2.5-10 0.025-0.1
121	UHU all purpose 20ml FS EL/PL	Methyl acetate Ethanol Acetone	79-20-9 64-17-5 67-64-1	50-100 2.5-10 2.5-10
122	2-Propanol for analysis EMSURE	2-propanol	67-63-0	100%
123	Three Bond 1215	Methylethylketoxim (Impurity) Vinylloximesilane	Cracked Gas 5-<10	96-29-7 -
124	CHMEDINE Hi-Contact	Phenilic resin Chloroprene rubber Ethyl acetate Toluene N-hexane	9003-35-4 9010-98-4 141-78-6 108-88-3 110-54-3	10-20 10-20 10-15 29-39 15-25
125	510 PIPE JOINT COMPOUND	rosin ethanol 2-propanol methanol methyl isobutyl ketone	8050-09-7 64-17-5 67-63-0 67-56-1 108-10-1	10-30 7-13 1-5 0.1-1 0.1-1
126	Penguard Enamel Comp A	Epoxy resin (MW 700-1200) xylene Solvent naphtha (petroleum),light arom butan-1-ol	>= 10 - <=25 >= 10 - <=22 <=10 <=5	25036-25-3 1330-20-7 64742-95-6 71-36-3
127	Loctite 243 Medium Strength	Tetramethylene dimethacrylate 2,4,6-Triallyoxy-1,3,5-triazine 2-[[2,2-bis[[[(1-oxy)methyl]butoxy]methyl]-2-ethyl-1,3-propanediyl diacrylate Ethene fatty acid amide cumene hydroperoxide maleic acid Acetic acid Cumene	2082-81-7 101-37-1 94108-97-1 9002-88-4 126098-16-6 80-15-9 110-16-7 114-83-0 98-82-8	10-30% 1-10 1-10 1-10 1-10 0.1-1 0.1-1 0.1-1 0.1-1

No.	Material Name	Composition	CAS No.	Content%
128	SVM-VSF-H,SVM-VSF-H-S SVM-VSF-H-W	Triethylene glycol dimethacrylate	109-16-0	16-32%
		Portland cement	65997-15-1	3.5-10
		Diisopropanol-p-toluidine A	38668-48-3	0.4-4
		flue dust, portland cement	68475-76-3	0.3
		benzoquinone	106-51-4	0.37
		1,2- Ethanediamine, polymer with aziridine	398475-96-2	0.12
		Dibenzoyl peroxide	94-36-0	15-20
		Ethylene glycol	107-21-1	10



MSDS MASTER LIST

Control No. (หมายเลข)	Chemical name (ชื่อสารเคมี)	Chemical identity of the substance (ส่วนผสม)	CAS.No	% ส่วนผสม	Using section (แผนกที่ใช้งาน)	Storage section (แผนกที่เก็บรักษา)	MSDS หน่วยงาน	สอ.1	วอ.ลก.7	PRTR
01	Hot Melt	copolymer resin	24937-78-8	41.5	Mat Floor, Top Ceiling	Mat Floor, Top Ceiling	001	-	-	-
		polyethylene homopolymer	64742-42-3	5						-
		Petroleum hydrocarbon	68132-00-3	50						-
		Antioxidant	31570-04-4	0.5						-
		Polybutene	9003-29-6	3						-
02	3M กาวสเปรย์ 77	Acetone	67-64-1	15-30	Mat Floor	Mat Floor	002	/	-	/
		Propane	74-98-6	15-30						-
		Non-Volatile Components	-	10-20						-
		2-Methylpentane	107-83-5	10-20						-
		Cyclohexane	110-82-7	10-20						-
		Terpene Phenolic	-	10						-
		Ethyl Alcohol	64-17-5	<5						-
		Pentane	109-66-0	<5						/
		Petroleum Resins	64742-16-1	<5						-
		Non-Volatile Resin	-	<5						-
		Hexane	110-54-3	<0.5						/
		Toluene	108-88-3	<0.3						/
03	M-Band 200 Catalyst	propan-2-ol	67-63-0	>97.5	Top Ceiling	Top Ceiling	003	/	-	/
04	น้ำมันสน	Solvent 3040	64742-82-1	-	Top Ceiling	Top Ceiling	004	/	-	-
		Methyl Acetate	79-20-9	-						/
		Methylene Chloride	1975-09-02	-						-
05	YUSHIRONFORM AZ-100TH	-	-	-	300T	300T	005	/	-	-
06	สีสเปรย์อะครีลิก	Resin	-	11.96	300T, MT	300T, MT	006	/	-	-
		ETHYL ACETATE	141-78-6	14.16						/
		BUTYL ACETATE	123-86-4	1.74						-
		ACETONE	67-64-1	34.41						/
		2-BUTOXYETHANOL	111-76-2	6.15						/
		TOLUENE	108-88-3	2.43						/
		-	-	0.15						-
		-	-	4						-
		PROPANE	74-98-6	15						-
		BUTANE	106-97-8	10						-
07	กาว Star	Methyl Ethyl Ketone	78-93-3	-	300T	300T	007	/	-	/
		Acetone	67-64-1	-						/
		Toluene	108-88-3	-						/
		Urethane Resin		-						-
08	Silicone Spay	Propane	74-98-6	40-50	300T	300T	008	/	-	-
		Aliphatic Petroleum Solven	64742-89-8	40-50						-
		Odorless Mineral Spirits	64742-48-9	5-8						-
		Non-hazardous and other components	-	1-2.5						-
09	Contact Cleaner	PENTANE	109-66-0	80-100	MT	MT	009	/	-	/
		propan-2-ol	67-63-0	1-5						/

MSDS MASTER LIST

Control No. (หมายเลข)	Chemical name (ชื่อสารเคมี)	Chemical identity of the substance (ส่วนผสม)	CAS.No	% ส่วนผสม	Using section (แผนกที่ใช้งาน)	Storage section (แผนกที่เก็บรักษา)	MSDS หน่วยงาน	สฉ.1	วฉ.ก.7	PRTR
10	Grease Speay	Solvent naphtha	64742-95-6	30-60	MT	MT	010	/	-	-
		Hydrocarbon	68476-86-8	30-60					-	-
11	Sonax	Naphtha	64742-48-9	40-50	All	All	011	/	-	-
		Sulfonic acid, salt	-	1-2					-	-
		Carbondioxide	124-38-9	1-5					-	-
		2,6-di-tert.-butyl-p-cresol	128-37-0	<1					-	-
12	น้ำยาล้างแก้ว (Nothson)	-	-	-	MT	MT	012	-	-	
13	น้ำมันไฮดรอลิก 46	Distillates (Petroleum), Hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil- unspecified	64742-54-7	>90	MT	MT	013	-	-	-
14	Shell Gadus S2 V220 2	-	-	-	MT	MT	014	-	-	
15	Xeon 84 seat cover	Isopropyl Alcohol	67-63-0	0.30	Top Ceiling	Top Ceiling	015	/	-	/
		Butyl Cellosolve	-	3.5					-	-
		Ethoxylated Nonyphenol	-	0.4					-	-
		Coconut	-	4.5					-	-
		Di-Water	7732-18-5	85					-	-
		propane	74-98-6	28-38					-	-
		Butane	106-97-8						-	-
16	ทินเนอร์	Methyl benzene	108-88-3	-	MT,To ceiling	PC	016	/	-	/
		Propan-2-ol	67-63-0	-					-	/
		Dimethyl Ketone	67-64-1	-					-	/
		2-Butanone	78-93-3	-					-	/
		N-Butyl acetate	123-86-4	-					-	-
		Butyl glycol	111-76-2	-					-	/
		Methyl Hydroxide	67-56-1	-					-	/
17	LPG	Liquefied Petroleum Gases	68746-85-7	-	Carpet	Carpet	017	/	-	-
18	แก๊สออกซิเจน	Oxygen	7782-44-7	-	MT	MT	018	/	-	-
19	แก๊สอาร์กอน	Argon	7440-37-1	99.5-100	MT	MT	019	-	-	-
20	สีน้ำ TOA	titanium dioxide extra pure	13463-67-7	11-13	MT	MT	020	-	-	-
		CALCIUM CARBONATE	471-34-1	24-25					-	-
		Kaolin	1332-58-7	7-10					-	-
		Butyl acrylate-methyl methacrylate polymers	25852-37-3	18-20					-	-
		PROPYLENE GLYCOL AR	57-55-6	1-2					-	/
		Water	7732-18-5	30-35					-	-
21	Anti Scale	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	1964-02-08	10-30	MT	MT	021	/	-	-
		sodium hydroxide	1310-73-2	<1					-	-
		trisodium nitrilotriacetate	5064-31-3	<1					-	-
22	น้ำมันดีเซล (น้ำมัน FL)	Diesel fuel	68334-30-5	-	PD	PC	022	-	-	-
23	Scotch Adhesive Remove	CITRUS EXTRACT	8028-48-6	95 - 100	Carpet,PC	Carpet,PC	023	-	-	-
24	3M Citrus Base Cleaner	D-Limonene	5989-27-5	70 - 90	Carpet,PC	Carpet,PC	024	/	-	-
		Propane	74-98-6	10 - 30					-	-
		Polysorbate 80	9005-65-6	1-7					-	-
		Non-ionic surfactant	-	<5					-	-
25	น้ำยาล้างเตี๊ยม Cancel	-	-	-	All	All	025	-	-	-

MSDS MASTER LIST

Control No. (หมายเลข)	Chemical name (ชื่อสารเคมี)	Chemical identity of the substance (ส่วนผสม)	CAS.No	% ส่วนผสม	Using section (แผนกที่ใช้งาน)	Storage section (แผนกที่เก็บรักษา)	MSDS หน่วยงาน	สฉ.1	วฉ.ฉก.7	PRTR
26	Mr.Muscle All Purpose cleaner	ETHANOL	64-17-5	<10	All	All	026	/	-	-
		WATER	7732-18-5	>60					-	-
		BUILDERS	-	<10					-	-
		SOLVENT	-	<10					-	-
		PERFUME	-	<1					-	-
		QUATERNARY AMMONIUM COMPOUND	-	<1					-	-
		SURFACTANT	-	<1					-	-
27	Hot melt 912 K	Polyolefin	9010-79-1	40-80	Top Ceiling	PC	027	-	-	-
		Hydrogented Hydrocarbon	69430-35-9	10-40					-	-
		Wax	9002-88-4	10					-	-
		Anti Oxidant	31570-04-4	0.02-2					-	-
28	Alcohol Hand	Ethanol	64-17-5	80	SF	SF	028	/	-	-
		hydrogen peroxide	7722-84-1	<1					-	-
		glycerrin	56-81-5	<2					-	-
		water	7732-18-5	17-18					-	-
29	Suma-J 512	quaternary ammonium compounds,benzyl-C12- 18-alkyldimethyl, chlorides	68391-01-5	3-10	SF	SF	029	-	-	-
		quaternary ammonium compounds,C12-14- alkyl[(ethylphenyl)methyl] dimethyl, chlorides	85409-23-0	3-10						-
		amines, C12-18- alkyldimethyl	68391-04-8	0.1-1						-

Last Update : 12.07.2022



บริษัทเกตส์ ยูนิตา (ประเทศไทย) จำกัด

Gates Unitta (Thailand) Co.,Ltd.

Master List for MSDS

DOCUMENT NO.	Material Safety Data Sheet (MSDS)	Chemical Name	Category	Revision	Page(S)	Effective Date	Distribution	Retention Records	Location Record	Status		Remark
										GUTC	Supplier	
MSDS-004	A-C 3A,6,6A,6S,7,7A,7AS,8,8A,9,9A,9CF,9F,1,6,16A,6,17,617A,617G,71,5, 725,735,810A,820A,1702	Phlyethylene homopolymers	Rubber Chemical	-	12	9-May-2005	PN,TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-005	I.S.O. Aroma 790	Petroleum Hydrocarbon	Rubber Chemical	25-Apr-2001	8	9-May-2005	PN,TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-014	Nocrac MBZ (Version Thai)	Zinc salt of -2 Mercaptobenzimidazole	Rubber Chemical	-	10	9-May-2005	PN,TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-016	Sammix 22-80E	2-Imidazole-2-thiol (Abb: ETU)	Chemical	2015/04/01	7	14-Feb-2019	HE,TS,PU,WH	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-020	Sunmox N (Version Thai)	Selected special wax	Rubber Chemical	-	6	9-May-2005	PN,TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-024	Neoprene WRT (Version Thai)	Polychloroprene	Synthetic Rubber	6-Mar-1998	12	9-May-2005	TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-028	Microglas Cord-syure225 3/11-2,0S(Z-U001)	Continuous Filament Fiber Glass cord	Treated Cord	9-Aug-2001	10	9-May-2005	TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-042	Cotton Flock (Version Thai)	cotton	Cotton Flock	9-Jun-1998	6	9-May-2005	PN,TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-050	Kevlar continuous filament aramid fivers	Continuous Filament Aramid Fibers	Treated Cord	25-Dec-2002	4	9-May-2005	TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-054	Carbon black	-	Rubber Chemical	1-Feb-2003	7	9-May-2005	TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-058	Zinc Oxide [White Seal] (Version Thai)	Zinc oxide	Rubber Chemical	-	8	9-May-2005	PN,TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-061	Nocrac DP (Version Thai)	N,N-Diphenyl-p-phenylenediamine	Rubber Chemical	1-Feb-1996	8	9-May-2005	PN,TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-062	Nocrac NBC (Version Thai)	Nickel Dibutylidithiocarbamate	Rubber Chemical	-	4	9-May-2005	PN,TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-063	Lube Oil [X-52-1466]	Shin Eisu Silicone Mold Release Agent	Lube Oil	02	8	22-Feb-2019	PD,WH,QA,TS,PU	30 Y	QSC	✓	-	Use Line 2, 3, 4, 5
MSDS-073	Zetpol 2021	1,3-butadiene, Acrylonitrile	Synthetic Rubber	10-Jan-2003	5	9-May-2005	TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-076	Treated Fabric <D20>	66-Nylon fiber, H-NBR, carbon black	Treated Fabric	Sep-2001	4	9-May-2005	TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-078	Getren M 2500 (Version Thai)	Emulsion of Release agents	Lube Oil	27/8/2003	6	9-May-2005	PD,TS,PU	30 Y	QSC	✓	-	Use Line 4
MSDS-079	Toluene (Version Thai)	Toluene	Chemical	-	6	9-May-2005	PD,PN,TS,PU	30 Y	QSC	✓	-	Use Line 1
MSDS-080	M.E.K. (Methyl Ethyl Ketone) (Version Thai)	Butan-2-one	Chemical	-	6	9-May-2005	PD,PN,QA,TS,PU	30 Y	QSC	✓	-	Use Line 1, 4
MSDS-083	Vistalon Ethylene Propylene Rubber	Ethylene propylene copolymer/terpolymer/oil extended polymer	Rubber Chemical	13-Jan-2006	6	13-Jan-2006	TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-085	Sunmox	Selected special wax	Rubber Chemical	-	6	9-May-2005	TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-086	ASTM NO. 1 OH (Version Thai)	Mixture	Oil	13-May-1997	8	27-Apr-2006	QA,TS,PU	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-091	Varox ZMTI	2H-Benzimidazole-2-thione,1,3-dihydro-4	Rubber Chemical	-	5	9-May-2005	TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-094	Nocceler TET	Tetraethylthiuramdisulfide	Rubber Chemical	1-Mar-1996	5	9-May-2005	TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-095	Nocceler TMU	Trimethylthiourea	Rubber Chemical	-	5	9-May-2005	TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-103	Treated Fabric 3 F	66-Nylon Fiber, CR	Fabric	8-Apr-205	4	9-May-2005	TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-104	Micro-Nice® BIO3 Mex -RP2	Proprietary mixture of plant based liquid	Chemical	23-Jan-2547	5	9-May-2005	PD,QA,TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-105	933 Yello Touch Dry 1.25"	Dicyclohexyl phthalate polymer	INK ribbon trimming mark	5/09/03	7	9-May-2005	TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-107	AT-240 Honda 4T SJ 10W-30 (Version Thai)	-	Oil	1	3	9-May-2005	TS,PU	30 Y	QSC	✓	-	



บริษัทเกตส์ ยูนิตา (ประเทศไทย) จำกัด

Gates Unitika (Thailand) Co.,Ltd.

Master List for MSDS

DOCUMENT NO.	Material Safety Data Sheet (MSDS)	Chemical Name	Category	Revision	Page(S)	Effective Date	Distribution	Retention Records	Location Record	Status		Remark
										GUTC	Supplier	
MSDS-110	Zeofoorte ZSC2095	-	Syntetic Rubber	Sep-10-2004	7	9-May-2005	TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-112	NAUGARD 445	4,4 Di(a,a-dimethylbenzyl)	Rubber Chemical	00	2	9-May-2005	TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-118	Zinc Methacrylate (R-20S)	Zinc Methacrylate,Methacrylic acid zinc salt	Chemical	May 12 2000	5	21-Feb-2007	PN,TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-119	Microglas Cord Q-401	Continuous Filament Fiber Glass cord	Treated Cord	24-Sep-03	4	9-Mar-2007	PN,TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-120	Zerguard 3581	-	Chemical	03-02-03	2	9-Mar-2007	PE,PU	30 Y	QSC			
MSDS-121	Phaminox 1010	-	Chemical	14-02-03	2	9-Mar-2007	PE,PU	30 Y	QSC			
MSDS-122	Arquest 5610	-	Chemical	03-02-03	2	9-Mar-2007	PE,PU	30 Y	QSC			
MSDS-123	Zermate 6400	-	Chemical	03-02-03	2	9-Mar-2007	PE,PU	30 Y	QSC			
MSDS-124	Phaminox 1000	-	Chemical	14-02-03	2	9-Mar-2007	PE,PU	30 Y	QSC			
MSDS-125	Zerguard 3260	-	Chemical	03-02-03	2	9-Mar-2007	PE,PU	30 Y	QSC			
MSDS-126	Silicone Mould Release BIG - 13 (STT) (Version Thai)	Polydimethylsiloxane	Chemical	-	5	26-Apr-2007	PD,TS,PU	30 Y	QSC	v	-	Use Line 2. 4. 5
MSDS-127	38109298 Daphne Eponex SR NO.1	-	Chemical	14-Jun-07	3	14-Jun-2007	TS,PU	30 Y	QSC			
MSDS-129	Gribond IL-6 507	-	Chemical	05/07/94	4	14-Jun-2007	TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-130	Latex VP106S	Aqueous dispersion butadiene/styrene/2-vinylpyridine copolymer	Chemical	4.02	4	14-Jun-2007	TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-131	Sumilanol 700 (S)	Aqueous solution of resorcinol-formaldehyde resin	Chemical	5-Jul-1996	4	14-Jun-2007	TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-132	Ammonia 20 % (Version Thai)	-	Chemical	24-02-2005	3	14-Jun-2007	TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-133	Formalin 40 % (Version Thai)	-	Chemical	24-02-2005	3	14-Jun-2007	TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-136	Treated Fabric 7LG1R	66-Nylon and H-NHR ,materials rubber, carbon black	Treated Cord	Oct-2004	4	14-Jun-2007	TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-137	Ultrasil VN3 GR	Silicon dioxide , chemically prepared	Chemical	-	7	14-Jun-2007	TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-138	ST-2280	-	Rubber Process Oil	1/08/1998	6	14-Jun-2007	TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-139	DOP (Di-Octyl Phthalate)	2-Fituryl hexyl phthalate	Chemical	26-Oct-1996	5	14-Jun-2007	TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-143	38109328 Daphne Polytex Grease No.1	Minerol oil	Chemical	Oct.19.2000	5	19-Jun-2007	PE,PU	30 Y	QSC			
MSDS-144	Euromin Black KNC	-	Chemical	Sep.11.1999	3	20-Jun-2007	TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-145	Thermal transfer ribbon SDGL-2018 (green)	Ingredients, Titanium dioxide,Pigment	Chemical	2007/06/19	4	22-Jun-2007	TS,PU	30 Y	QSC			
MSDS-146	Thermal transfer ribbon SDW-2018 (white)	Ingredients, Titanium dioxide,Pigment	Chemical	2007/02/08	4	22-Jun-2007	TS,PU	30 Y	QSC			
MSDS-147	Thermal transfer ribbon SDB-2018 (blue)	Ingredients, Titanium dioxide,Pigment	Chemical	2007/02/08	4	22-Jun-2007	TS,PU	30 Y	QSC			
MSDS-148	Thermal transfer ribbon SDR-2018 (red)	Ingredients, Titanium dioxide,Pigment	Chemical	2007/02/08	4	22-Jun-2007	TS,PU	30 Y	QSC			
MSDS-149	Thermal transfer ribbon SDY-2018 (yellow)	Ingredients, Titanium dioxide,Pigment	Chemical	2007/02/08	4	22-Jun-2007	TS,PU	30 Y	QSC			
MSDS-150	Thermal transfer ribbon SDG-2018 (green)	Ingredients, Titanium dioxide,Pigment	Chemical	2007/02/08	4	22-Jun-2007	TS,PU	30 Y	QSC			
MSDS-152	Flexzone 3 C	N-phenyl-n isopropyl p-phenylenediamine	Chemical	1/7/02	2	18-Sep-2007	PN,QA,TS,PU	30 Y	QSC	-	v	



บริษัทเกตส์ ยูนิตา (ประเทศไทย) จำกัด
Gates Unitta (Thailand) Co.,Ltd.
Master List for MSDS



DOCUMENT NO.	Material Safety Data Sheet (MSDS)	Chemical Name	Category	Revision	Page(S)	Effective Date	Distribution	Retention Records	Location Record	Status		Remark
										GUTC	Supplier	
MSDS-153	Accel TRA	Ingredients	Chemical	01-Feb-2003	4	18-Sep-2007	PN, QA, TS, PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-154	ADK Cizer RS-700	Trade secret	Chemical	08/8/1997	6	18-Sep-2007	PN, QA, TS, PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-155	Asahi Carbon # 50	Carbon Black	Chemical	00	5	18-Sep-2007	PN, QA, TS, PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-157	Treated Fabric 6 LGR	66-Nylon fiber, H-NBR, carbon black	Fabric	Jan 2004	4	18-Sep-2007	PN, QA, TS, PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-158	Good-Rite Resin D Antioxidant	1,2-dihydro-2,4-thimethyquinoline polymer	Chemical	04/28/2006	5	18-Sep-2007	PN, QA, TS, PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-160	SEP-1411-U	Modified silicone rubber compound	Chemical	10/31/1994	5	18-Sep-2007	PN, QA, TS, PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-163	Perno mold 2890 W (Version Thai)	Release blend , water	Lube Oil	01/16/07	4	19-Oct-2007	PN, QA, TS, PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-166	Treated Fabric 2B	66-Nylon Fiber,CR,carbon black	Fabric	00	4	22-Oct-2007	PN, QA, TS, PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-167	Stanguard 500	Proprietary component	Chemical	Feb 21, 2006	4	25-Oct-2007	PN, QA, TS, PU	30 Y	QSC	-	v	use line 4
MSDS-175	Cord F-40	Continuous Filament Fiber Glass cord	Treated Cord	-	5	13-May-2008	QA,TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-176	Lubrimatic Chain & cable Lubricant aerosol (11474)	Distillates,petroleum,Hydrotreated heavy naphthenic	Lube Oil	2006-12-05	7	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-177	Lubrimatic (SAE80W90 EP) (11500)	Oil mist,	Lube Oil	-	5	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-178	Lubrimatic (SAR & Chain) (11532, 11533, 11535)	Lubrimatic base oil	Lube Oil	-	4	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-179	Lubrimatic (CT 250-ND) (11720)	Distillates,petroleum,severely	Lube Oil	-	6	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-180	Lubricatic (AW Hydraulic ISO 32 all colors (11723)	Distillates,petroleum hydrotreated heavy paraffinic	Lube Oil	-	6	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-181	Lubricatic (CT Hydro AW 315) (11727)	Distillates,petroleum,Hydrotreated heavy naphthenic	Lube Oil	-	5	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-182	Lubricatic (JACK Oil) (11610,11621,11622)	Additives containing zinc dialkyl/dithiophosphate mixture	Lube Oil	-	3	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-183	Lubricatic (TC-W3 Oil) (11590 to 11594)	-	Lube Oil	10/11/01	5	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-184	Lubrimatic disc/drum brake wheel bearing grease (11380)	Distillates, petroleum,hydrotreated heavy naphthenic	Lubricating grease	-	6	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-185	Lubrimatic Electrical contact grease (11755)	Lubricating oils,petroleum,base oils	Lubricating grease	22/2/2006	7	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-186	Lubrimatic Hi-Temp Food Machinery Grease (11730)	White mineral oil,petroleum	Lubricating grease	1/4/2007	7	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-187	RED LC EP 2 (MC 2495 R) (11390 to 11393)	Distillates,petroleum,severely	Lubricating grease	-	6	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-188	Lubrimatic Marine Trailer Bearing Grease (11399)	Lubricant Oils, petroleum,base oils,highly naphthenic	Lubricating grease	11/15/2005	7	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-189	Lubrimatic Moly EP Grease (11335)	Distillates,petroleum,Hydrotreated heavy naphthenic	Lubricating grease	-	7	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-190	Lubrimatic Multi-Purpose Lithium Grease (11300)	Lubricant base oil	Lubricating grease	-	7	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-191	MC 2495 RT (11741)	Distillates,petroleum, severely	Lubricating grease	-	6	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-192	Blue Synthetic LC EP-2 (11750)	Quartz (SiO2),Phosphorodithioic acid Esters,zinc salts	Lubricating grease	-	5	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-193	FMG Futura 0 , 1 , and 2 (11735)	Silane,dichlorodimethyl , reaction	Lubricating grease	-	4	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-194	CT SL-1 (11748)	Residual oils petroleum	Lubricating grease	-	5	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			



บริษัทเกตส์ ยูนิตา (ประเทศไทย) จำกัด

Gates Unitika (Thailand) Co.,Ltd.

Master List for MSDS

DOCUMENT NO.	Material Safety Data Sheet (MSDS)	Chemical Name	Category	Revision	Page(S)	Effective Date	Distribution	Retention Records	Location Record	Status		Remark
										GUTC	Supplier	
MSDS-195	LAM 11310 + 11309 Ultra Lube (487210)	Lubricating grease	Lubricating grease	-	7	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-196	Lubrimatic White Lithium Grease (11354)	Lubricating grease	Lubricating grease	-	7	16-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-197	Lubrimatic White Lithium Grease (11350)	Lubricating grease	Lubricating grease	2007-01-09	7	26-May-2008	QA,WH,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-198	Grill 08 (สารละลายล้าง) (Version Thai)	Caustic soda,wetting agent	Chemical	26/6/051	3	19-Jun-2008	PD,PN,QA,TS,PU,HE	30 Y	QSC			
MSDS-199	Microglass cord YURE 3/15-2.0 NU23	Continuous Filament Fiber Glass cord	Treated Cord	Apr' 1 08	4	19-Jun-2008	QA,TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-200	Methanol (Version Thai)	Methyl alcohol carbinol	Chemical	-	3	7-Jul-2008	QA,PU	30 Y	QSC			
MSDS-202	Cord 138	p-Aramid polymer yard(poly-phenylene terephthalamide	Treated Cord	Oct 9, 2008	6	10-Oct-2008	PN,QA,TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-203	Cord NU23	Continuous Filament Fiber Glass cord	Treated Cord	Dec.8,2005	5	21-Oct-2008	PN,QA,TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-205	Jacket 5 ME	Carbon black,thiram ,zinc oxide	Jacket	00	8	16-Dec-2008	PN,QA,TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-206	Nylon Industrial Fiber	Nylon 66 polyamide, fiber lubricants, water	Chemical	28-Aug-07	6	27-May-2009	PD,PN,QA,TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-207	Hot ink roll LG-21 YELLOW	Stearic acid , proprietary polymers	Chemical	May-07-2009	5	11-Jun-2009	PN,QA,TS,PU	30 Y	QSC			
MSDS-213	Denka Chloroprene	Polychloroprene, asynthetic rubber & in solid state	Chemical	10.08.2005	4	27-Oct-2009	QA,TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-214	Agenda 25 EC	-	Chemical	18/03/2007	6	4-Nov-2009	HE	30 Y	QSC			
MSDS-215	Blattanex Gel RB 24X5GR BOX TR	midacioprid	Chemical	24.02.2005	7	4-Nov-2009	HE	30 Y	QSC			
MSDS-216	Deltacide	Deltamethrin S-Bicallethni	Chemical	A	6	4-Nov-2009	HE	30 Y	QSC			
MSDS-217	Zypertac 25 EC (ไทยโปรแมค) (Version Thai)		Chemical	15 n.w 2545	6	4-Nov-2009	HE	30 Y	QSC			
MSDS-218	Terro - PCC Liquid Ant Bait	Sodium borate,decahydrate 5.4%	Chemical	11/2003	2	4-Nov-2009	HE	30 Y	QSC			
MSDS-219	AD-153-00 (MEKP)	Methyl ethyl ketone peroxide	Chemical	2/10/2552	3	9-Nov-2009	PD,QA,TS,PU	30 Y	QSC			
MSDS-220	Donprac PO-1020-70 (Resin) (Version Thai)	Unsaturated Polyester resin	Chemical	2/10/2552	3	9-Nov-2009	PD,QA,TS,PU	30 Y	QSC			
MSDS-221	Frekote 55-NC Wipes , 10pk EN	Naphtha (petroleum) light alkylate	Chemical	11/13/2007	7	15-Mar-2010	PD,PN,QA,TS,PU	30 Y	QSC			
MSDS-222	Dimacit TMTD	Thiram	Chemical	0	6	20-Apr-2010	QA,TS,PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-224	Toluene (ไทยลูซีน) (Version Thai)	Toluene	Chemical	-	6	31-May-2010	QA,TS,HE,PU,PN,PD	30 Y	QSC	-	v	Use Line 2, 3
MSDS-225	Wachem Phaminox 1000	5-chloro -2-methyl-4-isothiazolin-3-one	Chemical	1/3-11-51	4	31-May-2010	QA,TS,HE,PU,PN,PD	30 Y	QSC			
MSDS-226	Wachem Phaminox 1010	5-chloro -2-methyl-4-isothiazolin-3-one	Chemical	1/3-11-51	2	31-May-2010	QA,TS,HE,PU,PN,PD	30 Y	QSC			
MSDS-227	Wachem Phaminox 6400	N-isopropylhydroxyl amine,morphine	Chemical	1/3-11-51	2	31-May-2010	QA,TS,HE,PU,PN,PD	30 Y	QSC			
MSDS-228	Wachem Phaminox 5610	Phosphonic acid, sodium hexametaphosphate	Chemical	1/3-11-51	2	31-May-2010	QA,TS,HE,PU,PN,PD	30 Y	QSC			
MSDS-229	Wachem Phaminox 3581	Phosphonic acid, sodium hexametaphosphate	Chemical	1/3-11-51	2	31-May-2010	QA,TS,HE,PU,PN,PD	30 Y	QSC			
MSDS-230	Wachem Phaminox 3260	Sodium nitite, borax,tolutriazole	Chemical	1/3-11-51	2	31-May-2010	QA,TS,HE,PU,PN,PD	30 Y	QSC			
MSDS-231	M.E.K. (Methyl Ethyl Ketone)	Butan-2-one	Chemical	-	7	31-May-2010	QA,TS,HE,PU,PN,PD	30 Y	QSC	-	v	Use Line 5, Jacket



บริษัทเกตส์ ยูนิตา (ประเทศไทย) จำกัด
Gates Unitta (Thailand) Co.,Ltd.

Master List for MSDS

DOCUMENT NO.	Material Safety Data Sheet (MSDS)	Chemical Name	Category	Revision	Page(S)	Effective Date	Distribution	Retention Records	Location Record	Status		Remark
										GUTC	Supplier	
MSDS-232	Zepol 2020	Acrylonitrile, butadiene, 4-vinyl cyclohexene	Chemical	01/12/10	6	16-June-2010	QA,TS,HE,PU,PN,WH	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-233	Chopped Polyester Fibers.	Carbon Black,epoxy resin,esorcinol	Chemical	03-08-2001	3	16-June-2010	QA,TS,HE,PU,PN,WH	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-234	Corium Z86	Butyl cellosolve, Tri-sodium phosphate	Chemical	3-Dec-2007	3	16-June-2010	QA,PU,TS,HE,PM	30 Y	QSC			
MSDS-235	Lloyd Crem	Lloyd	Chemical	-	6	28-Jun-2010	PU,HE,PD,QA,TS	30 Y	QSC	-	✓	Use Line 2, 3, 4, 5
MSDS-236	Frekote 770-NC Aerosol / 400 ML (Version Thai)	Naphtha (petroleum) light alkylate	Chemical	07/19/2005		13-Aug-2010	PD,PU,PN,TS,QA	30 Y	QSC	✓	-	Use Line 1, 2
MSDS-237	Corium Z86 (Version Thai)	Butyl cellosolve, Tri-sodium phosphate	Chemical	3-Dec-2007	5	3-Sep-2010	PD,PN,QA,TS,PU	30 Y	QSC			
MSDS-238	Isopropanol 99 % 20286	-	Chemical	02/20/2007	9	3-Sep-2010	PD,PN,QA,TS,PU	30 Y	QSC			
MSDS-239	DRY SAC (DS)	Calcium chloride , Polyacrylamide	Chemical	Jan 10, 2008	5	26-Nov-2010	TS,PU,HE,WH	30 Y	QSC			
MSDS-245	Sancelor DM	Dibenzothiazyl disulfide	Chemical	1998.6.1	4	18-May-2011	PN,QA,TS,WH,PU,HE	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-250	Wingstay 29 Powder	Styrenated diphenylamine R53, silica,hydrated amorphous	Chemical	12/01/2011	7	7-Jun-2018	TS, PU, WH3, HSE	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-252	Ethylene Propylene Copolymer	-	Chemical	20 Nov 2009	9	26-Oct-2011	TS,PU,QA,WH	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-253	Ethylene Propylene Emb or VNB Terpolymer	-	Chemical	08 Nov 2010	9	26-Oct-2011	TS,PU,QA,WH	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-255	SR728	Metallic monomer, fatty ester	Chemical	06-28-2011	7	11-Jan-2012	TS,PU,QA	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-256	Carbon black	carbon black	Chemical	29-Jan-2018	15	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-261	Sonax Mos-2-Oil (Version Thai)	Hydrocarbons, aliphatic,mineral oil,carbondioxide	Chemical	2.00.26	5	14-Mar-2012	TS,PU,QA,PD,WH	30 Y	QSC	✓	-	Use Line 4,5
MSDS-262	3M TroubleShooter Baseboard Stripper (Version Thai)	water,2-butoxyethanol,petroleum gases,liquefied,sweetened,ethanolamine,non-ionic surfactant,perfumes, d-limonene	Chemical	10/11/2016	12	6-Apr-2018	PD,HE,WH2	30 Y	QSC	✓	-	Line 2
MSDS-263	3M™ Super 77 (TM) Multipurpose Adhesive (Aerosol) (Version Thai)	Acetone,propane ,cyclohexane,petroleum distillates,hexane	Chemical	04/12/11	8	14-Mar-2012	TS,PU,QA,PD,WH	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-264	Silicone Mold Release Spray Size 2002	Polydimethylsiloxane, film fitting oil,linear hydrocarbon solvent,liquified petroleum gas	Chemical	-	2	14-Mar-2012	TS,PU,QA,PD,WH	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-265	Molykote (R) P-40 Paste (Version Thai)	Solvent-dewaxed petroleum residual oil .Hydrogenated decene										
	homopolymer,polybutene , alkylalcohol, zinc oxide		Lubricating grease	GHS 1.0	8	26-Mar-2012	TS,PU,QA,PD,WH	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-266	40002274 K Honda Genuine Engine Oil SL 10W30	-	Lube Oil	-	3	2-Apr-2012	TS, PU, WH	30 Y	QSC			
MSDS-267	Cord S , Z - NI 85	Glass fiber,rubber latices,esorcinol/formaldehyde resin,bonding agent, xylene	Treated Cord	-	6	30-Apr-2012	QA,TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-268	Parcoat-200 A.E (Version Thai)	Phosphate coating	Chemical	00	4	13-Sep-2012	QA,TS,PU,WH3	30 Y	QSC			
MSDS-269	Kobe Aerosol Lacquer All Purpose	Acetone, ethyl acetate ,toluene	Chemical	12.12.2011	4	13-Sep-2012	PD,WH,PM,QA,TS,PE,PU	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-270	Negozone 220	Mixture of paraffinic hydrocarbons,antioxidant	Chemical	07.01.2008	8	4-Oct-2012	TS,PU,QA	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-272	Accel TL-PT , TL-PT-R	Tellurium diethyldithiocarbamate with additives (zinc distearate & mineral oil)	Chemical	Apr.3.2000	4	4-Dec-2012	TS , PU	30 Y	QSC	-	✓	



บริษัทเกตส์ ยูนิตา (ประเทศไทย) จำกัด

Gates Unitta (Thailand) Co.,Ltd.

Master List for MSDS

DOCUMENT NO.	Material Safety Data Sheet (MSDS)	Chemical Name	Category	Revision	Page(S)	Effective Date	Distribution	Retention Records	Location Record	Status		Remark
										GUTC	Supplier	
MSDS-273	Sulphur Powder and Sulphur Powder Oil Treated	-	Chemical	31-Aug-2009	6	4-Dec-2012	TS , PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-274	Palmera B1810	Hexadecanoic acid	Rubber	29-09-2010	5	4-Dec-2012	TS , PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-275	Flexzone (3C)	N-phenyl-n isopropyl p-phenylenediamine	Chemical	1.6	7	4-Dec-2012	TS , PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-276	Zinc Oxide	-	Chemical	0.1	4	4-Dec-2012	TS , PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-277	ADK Cizer RS-550	Triisobutyl trimellitate	Chemical	Aug /22/2002	7	4-Dec-2012	TS , PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-278	5 GR	66-Nylon fiber, H-NBR, carbon black	Fabric	Jan 2001	4	4-Dec-2012	TS , PU	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-280	Hexane (Version Thai)	Normal hexane N-Hexane, Skellysolve B, Dipropyl	Chemical	-	6	19-Feb-2013	PD,PU,QA,TS	30 Y	QSC			
MSDS-281	Metalon M	Sodium sulfate	Chemical	May 13,2005	4	22-Mar-2013	PE,PU,TS	30 Y	QSC			
MSDS-282	AQUA-SOL 20/20	-	Chemical	11/10/2010	5	11-Jul-2013	QA,PM,PU	30 Y	QSC			
MSDS-283	Cypermethrin 10% W/V (Version Thai) ใช้กำจัดลูกน้ำ	(RS)-&-cyano-3-phenoxycarbonyl (IRS) cis3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate	Chemical	23/12/11	9	30-Jul-2013	PU,HSE,HR	30 Y	QSC			
MSDS-284	Bifenthrin 2.5% W/V (Version Thai) ใช้กำจัดแมลงวัน	(RS)-&-cyano-3-phenoxycarbonyl (IRS) cis3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate	Chemical	15/01/09	8	30-Jul-2013	PU,HSE,HR	30 Y	QSC			
MSDS-285	Fipforce Powder	Fipronil-5 amino-1-(2,6-dichloro-4(trifluoromethyl) phenyl)	Chemical	June 11,2009	3	30-Jul-2013	PU,HSE,HR	30 Y	QSC			
MSDS-286	Zypertac 10 MC	(RS)-&-cyano-3-phenoxycarbonyl (IRS) cis3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate	Chemical	Aug 15,2002	4	30-Jul-2013	PU,HSE,HR	30 Y	QSC			
MSDS-287	MDC-1 (Version Thai)	Citric acid monohydrate	Chemical	-	2	22-Aug-2013	PD,PU,HSE,TS	30 Y	QSC	v	-	Use Line 2
MSDS-290	Zepol , ZPT	-	Chemical	18.10.2011	6	9-Sep-2013	PU,QA,TS	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-294	Mr.Muscle Kitchen Grease Remover (น้ําทําคleaning) (Version Thai)	Diethylene glycol butyl ether ,isopropyl alcohol	Chemical	-	4	15-Oct-2013	PU,HE,PD	30 Y	QSC	v	-	Use Line 1, 2, 3, 4, 5
MSDS-295	Diplast L11/ST	Diplast L11/ST	Chemical	9	16	15-Oct-2013	PU,WL,HE	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-297	Ethylene Propylene Copolymer Rubber (Vistalon™ V706)	Antioxidant content , non staining ,vanadium	Chemical	12-Apr-2013	11	15-Oct-2013	PU,WH	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-298	Vulcan 1380	Carbon black	Chemical	11-Jul-2011	12	15-Oct-2013	PU,WH	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-300	Vul - Cup 40KE	Kaolin,calcined,peroxide(1.3or) 4-phenylenebis(1-methylethylene)	Chemical	1.2	11	15-Oct-2013	PU,WH	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-303	Kimcare คมล้างจานสั่นผสมเม็ดสีขาว(Version Thai)	-	Chemical	21-11-2013	5	22-Nov-2013	PD,PU,WH	30 Y	QSC			
MSDS-304	MOBILGEAR 600 XP 220 (Version Thai)	-	Oil	15-Apr-2007	8	11-Dec-2013	PU,HE,PM	30 Y	QSC			
MSDS-305	MOBILGEAR DTE 26 (Version Thai)	-	Oil	24-Aug-2005	8	11-Dec-2013	PU,HE,PM	30 Y	QSC			
MSDS-306	DR1-White 61,6,639 , DR2-Color 623,660	-	Chemical	February 2000	2	24-Dec-2013	PU,TS	30 Y	QSC			
MSDS-308	Diplast L11 S/T	1,2-benzenedicarboxylic acid,diundecyl ester	Chemical	7	5	1-Apr-2014	PU,TS	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-315	Yarn, cord & Fabric made of PES (Mehler)	-	Chemical	16.07 20100001	7	2-Apr-2014	PU,TS	30 Y	QSC	-	v	
MSDS-316	Denka ES-40	Polychloroprene	Chemical	April 1, 2013	7	25-Apr-2014	PU,TS	30 Y	QSC	-	v	



บริษัทเกตส์ ยูนิตา (ประเทศไทย) จำกัด
Gates Unitta (Thailand) Co.,Ltd.
Master List for MSDS



DOCUMENT NO.	Material Safety Data Sheet (MSDS)	Chemical Name	Category	Revision	Page(S)	Effective Date	Distribution	Retention Records	Location Record	Status		Remark
										GUTC	Supplier	
MSDS-317	Pretreated PAFG Type Short Fiber	aramid short fiber	Chemical	-	8	7-May-2014	PU,TS	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-321	Pretreated MAF-1 Type (meta-aramid) short fiber		Chemical	-	8	20-Jun-2014	TS,PU,HE	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-323	Tafmer DF605	-	Chemical	jan 29,2013	7	20-Jun-2014	TS,PU	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-325	Gener-Water 104 (Anti Scale and Corrosion)		Chemical	13-02-2555	3	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-326	Gener-Water 105 (Biocide)		Chemical	13-02-2555	3	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-327	Gener-Water 106 (Anti Scale and Corrosion Boiler Food Grade)		Chemical	13-02-2555	3	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-328	Gener-Water 108 (Anti Corrosion Chiller)		Chemical	13-02-2555	3	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-329	Refined Salt, Vacuum Salt (เกือบไร้ฤทธิ์) (Version Thai)		Sodium chloride	05/01/10	5	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-330	Corium Z157 (จารบีแข็ง) (Version Thai)		Chemical	2016-05-10	10	6-Apr-2018	PM, HE	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-331	Corium 128 (Version Thai)		Chemical	3-Nov-2009	10	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-332	Corium 199 (Version Thai)		Chemical	3-Dec-2007	2	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-333	Organic Mixture (WD-40 Aerosol)		Chemical	June 2012	4	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-334	Co Contact Cleaner (Aerosol)		Chemical	-	6	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-335	Spot Check C (Champ C 1007)		Chemical	-	12	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-336	SKF Grease LGMT 2 (จารบี)		Chemical	-	3	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-337	สเปรย์ทำความสะอาด หัวโถ (Version Thai)	resin, acetone,Toluene	Chemical	-	6	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-338	Winchem Hi-Temp Copper Gasket (W-186)	propane, butane, toluene, acetone, methyl ethyl ketone, copper	Chemical	25 Feb 2002	3	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-339	Servisol Silicone Sealant Bulk	2-butanone,O,O,O-(ethenylsilyldyne) trioxime	Chemical	-	4	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-340	Shell Oil (น้ำมันดีเซล) (Version Thai)	Formula Diesel	Oil	0	3	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-341	Shell Omala S2 G 320	Highly refined mineral oils and additives	Oil	1.2	9	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-342	51D PIPE Joint Compound 16.2 FL.OZ	Kaolin,Vegetable oil, resin,ethanol,talc,2-propanol, methanol,titanium dioxide, silicaquartz	Chemical	4	3	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-343	Capella WF68 (Hot Oil) ใช้ในห้อง Jacket	Highly refined mineral oil(C15-C50)	Oil	June 09 2010	6	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-344	Daphne Grar Lube 320	Refined mineral Oil and additives	Chemical	-	3	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-345	Jotun Thinner NO.17	solvent naphtha(petroleum),light arom, xylene, butan-1-ol, ethylbenzene	Chemical	01.08.2013	15	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-346	Pilot II (MM00000635) Jotun Paints	Naphtha(petroleum)hydrodesulfurized heavy titanium dioxide, ethanol	Chemical	-	8	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-347	Grezzo Contact Cleaner (CN-158) (Version Thai)	Solvent 141B, 134A, Isopropyl alcohol, Hexane	Chemical	-	9	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-348	Daphne Super Hydraulic 68 (B)	Refined mineral Oil and additives	Chemical	-	3	17-Sep-2014	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-349	Artline Permanent Marker (EK-700)	Ethanol,2-propanol,1-methoxy,1-propanol,benzene,ethanol	Chemical	6-May-2011	5	24-Apr-2015	PD,PN,QA,PU,HE,WHF	30 Y	QSC			



บริษัทเกตส์ ยูนิตา (ประเทศไทย) จำกัด

Gates Unitta (Thailand) Co.,Ltd.

Master List for MSDS

DOCUMENT NO.	Material Safety Data Sheet (MSDS)	Chemical Name	Category	Revision	Page(S)	Effective Date	Distribution	Retention Records	Location Record	Status		Remark
										GUTC	Supplier	
MSDS-350	Oxygen	Oxygen liquid	Chemical	26/8/2544	5	21-Sep-2015	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-351	Ethyne (Version Thai)	Acetylene	Chemical	12/10/2001	5	21-Sep-2015	PM	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-352	น้ำยาล้างสติกส์กรีน (Chemical Test เกทส์ยูนิตา) (Version Thai)	Hydrocarbon content , ester content, Ketone content	Chemical	-	8	30-Sep-2015	WH	30 Y	QSC	✓	-	Use WH3
MSDS-353	Uni-Paint Px-21 Fine and Px-20 Medium Marker	-	Chemical	Mar 29 2010	2	26-Nov-2015	PD, PU	30 Y	QSC			
MSDS-354	Glass Beads -All grades (ทราบทำความสะอาดโมล)	Glass oxide, soda lime glass , Type A	Chemical	V1	3	16-May-2016	PD, PU, HE	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-355	Snoop Liquid leak detector	Water ,Isopropylamine alkyl ,benzenesulfonic acid dodecyl-compd.	Chemical	-	22	21-Nov-2016	PD,TS,QA,WH2,HSE	30 Y	QSC	✓	-	
MSDS-356	Dry film lubricant	Liquefied petroleum gas, isopropyl alcohol, naphtha (petroleum),hydrotreated light,2-methylpentane,n-hexane,titanium tetrabutanoate										
MSDS-357	ซอปริลีส / มอนเนดบีฟ (ผลิตภัณฑ์ใช้ในการทำความสะอาดพื้นพรม)	Sodium lauryl sulphate	Chemical	01	10	13-Jun-2017	PD, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	use Line 2
MSDS-358	เจมสตาร์ เลเซอร์ (Gemstar Laser) (ผลิตภัณฑ์เลเซอร์แก๊ส)	Diethylene glycol butyl ether ,Diethyl phthalate, Dipropylene glycol methy ether	Chemical	31/01/2006	10	28-Mar-2018	HR, HE	30 Y	QSC	✓	-	แม่บ้าน
MSDS-359	ไฮสตริป (Histrup) (ผลิตภัณฑ์ล้างออกแว็กซ์)	Monoethanolamine, nonylphenol ethoxylate, sodium metasilicate	Chemical	-	4	28-Mar-2018	HR, HE	30 Y	QSC	✓	-	แม่บ้าน
MSDS-360	ฟิวเจอร์ ดีซี (Future DC) (ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อ)	Benzalkonium chloride,Nonylphenol ethoxylate	Chemical	-	3	28-Mar-2018	HR, HE	30 Y	QSC	✓	-	แม่บ้าน
MSDS-361	ทีโพส (Teepol) (ทำความสะอาด)	-	Chemical	-	2	28-Mar-2018	HR, HE	30 Y	QSC	✓	-	แม่บ้าน
MSDS-362	ครีมนิค (Creamic) (ครีมทำความสะอาดกระจก)	Dodecylbenzene sulfonic acid, Nonylphenol ethoxylate	Chemical	-	3	28-Mar-2018	HR, HE	30 Y	QSC	✓	-	แม่บ้าน
MSDS-363	มิราโกล (Miraglo) (ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดกระจก)	Sodium lauryl ether sulfate, propan-2-ol	Chemical	-	4	28-Mar-2018	HR, HE	30 Y	QSC	✓	-	แม่บ้าน
MSDS-364	น้ำยาดันฝุ่น (Debac) (ผลิตภัณฑ์เก็บฝุ่นนอนกประสงค์)	Petroleum naphtha	Chemical	-	5	28-Mar-2018	HR, HE	30 Y	QSC	✓	-	แม่บ้าน
MSDS-365	น้ำยาดับกลิ่นผ้าเช็ด (Cannon Hygiene X ผลิตภัณฑ์ดับกลิ่นผ้าเช็ดมือ)	Benzalkonium chloride,Nonylphenol polyethylene 9	Chemical	-	3	28-Mar-2018	HR, HE	30 Y	QSC	✓	-	แม่บ้าน
MSDS-366	สนแนมเบค (Snap Back) (ผลิตภัณฑ์สำหรับงานพื้น)	Diethylene glycol monoethyl ether,Alkylphenaxy	Chemical	-	4	28-Mar-2018	HR, HE	30 Y	QSC	✓	-	แม่บ้าน
MSDS-367	วี แคร์ เพาเวอร์ / V Care Power (ผลิตภัณฑ์พอกเลนประสงค์)	-	Chemical	-	4	28-Mar-2018	HR, HE	30 Y	QSC	✓	-	แม่บ้าน
MSDS-368	Dymalink 719	alkylated phenol	Chemical	03/29/2016	7	7-Jun-2018	TS, PU, WH3, HSE	30 Y	QSC		✓	
MSDS-369	KE-1222-A (Shin-Etsu) Silicones	Crystalline silica, cobalt compound	Silicones	01	6	13-Jun-2018	PD,PM,PU,HE,WH2	30 Y	QSC	✓	-	Line 2
MSDS-370	KE-1222-B (Shin-Etsu) Silicones	Crystalline silica, Titanium,antimony & nickel compound	Silicones	01	6	13-Jun-2018	PD,PM,PU,HE,WH2	30 Y	QSC	✓	-	Line 2
MSDS-371	Novazone AS	-	Chemical	1.0	18	15-Jun-2018	PU, HE,WH2	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-372	Diocyle Phthalate (DOP)	Di (2-ethylhexyl) phthalate	Chemical	7/11/08	6	14-Feb-2019	PU, HE,WH3	30 Y	QSC	-	✓	
MSDS-373	Siliconestar GS-300		Chemical	1	4	27-Jun-2019	PD, HE, PU	30 Y	QSC	✓		Line 4
MSDS-374	Corium Z10R-R	-	Chemical	2016-04-30	8	28-Jun-2019	PD,HE,PU	30 Y	QSC	✓		Line 2
MSDS-375	Corium Z1270	-	Chemical	2016-04-30	10	28-Jun-2019	PD,HE,PU	30 Y	QSC	✓		Line 2



บริษัทเกตส์ ยูนิตา (ประเทศไทย) จำกัด

Gates Unitta (Thailand) Co.,Ltd.

Master List for MSDS

DOCUMENT NO.	Material Safety Data Sheet (MSDS)	Chemical Name	Category	Revision	Page(S)	Effective Date	Distribution	Retention Records	Location Record	Status		Remark
										GUTC	Supplier	
MSDS-376	Corium Z79	-	Chemical	2016-04-30	9	28-Jun-2019	PD,HE,PU	30 Y	QSC	✓		Line 2
MSDS-377	Winchem 90 tubitool	Stearic acid , Triethanolamine, powdered silica	Chemical	-	10	2-Jul-2019	PD,HE,PU	30 Y	QSC	✓		Line 2
MSDS-378	Butane gas cartridge RVR 250 g (แก๊สกระป๋อง)	-	Spray can	July 5, 2019	7	19-Jul-2019	PD,PM,WH2,WH3	30 Y	QSC	✓		
MSDS-379	สีสเปรย์ทำความสะอาด (TOA)	-	Spray can	0	7	25-Jul-2019	TS, PM	30 Y	QSC	✓		Maintenance
MSDS-380	NANO B1001 BOILER OXYGEN SCAVENGER	N,N-Diphenyl hydroxylamine(DEHA),sodium bisulfite, tannins	Chemical	-	5	26-Nov-2019	PU, HE	30 Y	QSC	✓		
MSDS-381	NANO CH4000 CHILLER CORROSION INHIBITOR	propylene glycol, dipotassium hydrogen phosphate, inhibitor corrosion,	Chemical	-	8	26-Nov-2019	PU, HE, MT	30 Y	QSC	✓		
MSDS-382	NANO C2001 COOLING TOWER SLIME CONTROL	methylene bis thiocyanate, triazine biocide	Chemical	-	9	26-Nov-2019	PU, HE, MT	30 Y	QSC	✓		
MSDS-383	NANO B10010 BOILER SCALE PROTECTOR	sodium triphosphate, edta, sodium hydroxide, water and catalyst	Chemical	-	5	26-Nov-2019	PU, HE, MT	30 Y	QSC	✓		
MSDS-384	NANO C2000 COOLING TOWER SCALE PROTECTOR	hydroxydihydrene, sodium polyphosphate, inhibitor corrosion, 2-methylpentane	Chemical	-	9	26-Nov-2019	PU, HE, MT	30 Y	QSC	✓		
MSDS-385	Freedom	2 butoxyethanol, 2-aminoethanol, disodium metasilicate, sodium xylene sulphonate	Chemical	01.0	10	9-Dec-2019	PU, HE, HR	30 Y	QSC	✓		
MSDS-386	Spectrum DC	Oil, eucalyptus, 4-tert-pentylphenol, chlorofene	Chemical	01.0	13	9-Dec-2019	PU, HE, HR	30 Y	QSC	✓		
MSDS-387	22 Multi- Quat Sanitizer	Quaternary ammonium compounds, di-c8-10, Ethanol	Chemical	-	4	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	✓		ใช้จนหมดแล้ว 19 GUTC
MSDS-388	Accel CZ, CZ-R	-	Chemical	Aug.31,2016	8	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-389	Accel M, M-R	-	Chemical	Feb.24,2016	8	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-390	ADK Cizer RS-107	Glyod ether	Chemical	Jan/20/2010	7	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-391	ADK Cizer 700	etherester	Chemical	Feb/8/2010	7	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-392	Accelerator MBTS(DH)	-	Chemical	2/12/2552	5	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-393	Aflux-42	2,2 Dithio(bis) benzothiazole	Chemical	1.0	4	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-394	Antioxidant RD	Polymerized	Chemical	-	5	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-395	Vistalon V2504	-	Chemical	06/24/03	7	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-396	Carbon black N220, N326, N330, N347, N550, N660, N774	carbon black	Chemical	18-Mar-2013	15	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-397	DOA	-	Chemical	-	6	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-398	KEP -270	kep210,220,240,270,330,350,370F,570P,430 HI,435,510,570C,570F,650,650L,28 IF,2371,1030F,7141,2320,2380,2480	Chemical	11	11	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-399	Keltan 6160D	Tetraethylthiuramdisulfide	Chemical	2012-05-23	7	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-400	Magox Super Premium	magnesium oxide	Chemical	5/98	4	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-401	Naugard DROP	1,2 dihydro-2,2,4-trimethylquinoline , oligomers	Chemical	2017/11/30	13	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI



บริษัทเกตส์ ยูนิตา (ประเทศไทย) จำกัด
Gates Unitta (Thailand) Co.,Ltd.
Master List for MSDS




DOCUMENT NO.	Material Safety Data Sheet (MSDS)	Chemical Name	Category	Revision	Page(S)	Effective Date	Distribution	Retention Records	Location Record	Status		Remark
										GUTC	Supplier	
MSDS-402	Nocceler TET-P	Tetraethylthiuramdisulfide	Chemical	Mar. 1, 1996	8	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-403	Octamine	benzenamine n-phenyl reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	Chemical	2018/10/09	13	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-404	Polyethylene Wax	polyethylene	Chemical	June, 2005	8	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-406	Sartomer SR 350	Trimethylolepropane metacrylate-	Chemical	02-02-2009	7	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-407	Stearic Acid (C16/C18)	Hexadecanoic acid, Octadecanoic acid	Chemical	03 Jul 2009	3	9-Apr-2020	PN, QA, TS, PU, HE	30 Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-408	Chem-Trend PM-50A Aerosol	propan-1-ol, nonane, ethanol	Chemical	0.01	16	25-May-2020	PD, HE, PU	30 Y	QSC	✓	-	Line 2, 4
MSDS-409	Polyester sifford cord (323, 324, RM201, 112, 115)	Polyester/ PET,	Chemical	5/2/2017	7	5-Aug-2020	PD, PN, QA, TS, PU, HE, WH2, WH3	30 Y	QSC	✓	-	Line 4
MSDS-410	3M Hot Melt Adhesive 3747-AE	Ethlene vinyl acetate polymer	Chemical	21.01	8	9-Dec-2020	PD, HSE, PU	30 Y	QSC	✓	-	Line 4
MSDS-411	LX-1055 Resin	Hydrocarbon Resin	Chemical	10/20/17	11	13-May-2021	-	30Y	QSC	-	✓	PI
MSDS-412	Polystay 100		Chemical	07	8	16-Jun-2021	-	30Y	QSC	-	✓	PI


Prepared by	Checked by	Approved by

ลำดับ	รายชื่อสารเคมีอันตราย	วัตถุอันตราย	หมายเหตุ
1	Silicone Spray	เมทานอล(Methanol)หรือเมทิลแอลกอฮอล์	
2	ทินเนอร์ (Thinner) AAA	ทินเนอร์ (Thinner) AAA	
3	Penguin Cement 321	Penguin Cement 321	
4	Penguin Cement 919L	Penguin Cement 322N	
5	Penguin Cement 322N	Penguin Cement 321P	
6	Penguin Cement 321P		
7	3M Adhesion Promoter K-520		
8	Plastic Cleaner		
9	Save Alcohol Solution 75% v/v		
10	3M SUPER 77 Spray Adhesive		

SDS No.	Chemical Name	Useful	Composition	CAS No.	User & Responsible Person										Hazard Chemical		
SDS-01	Sodium Hydroxide 50%	ใช้ในระบบการนำน้ำเสีย	Sodium Hydroxide 50%	1310-73-2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-02	Sulfuric acid 50%	ใช้ในระบบการนำน้ำเสีย	Sulfuric Acid 52-100% Water 0-48%	7664-93-9 7732-16-5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-03	FINE LUBE E740CT	ผลิตภัณฑ์ต่างและเกลืออินทรีย์ ใช้ในระบบการ Lubrication	Wax 10-15% Borate 5-10% High molecular compound 1-5% Water and others	 1332-77-0 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-04	Chemilube 9321	ใช้ในระบบการ Lubrication	Potassium Borate 4-8% BIS (Carboxylamide) Compound 5-15% 2-Hydroxyethyl Cellulose 0.5-5% Sodium Dodecylbenzene Sulfonate 1-10% Water	12712-38-8 110-30-5 9004-62-0 25155-30-0 7732-18-5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-05	Sulfuric acid 98%	ใช้ในระบบการ Bonde	Sulfuric Acid 98%	7664-93-9	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-06	Nitric Acid 68%	ใช้ในระบบการ Bonde	Nitric Acid 68%	7697-37-2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-07	ALBOND A (AB-A)	ผลิตภัณฑ์ต่างและเกลืออินทรีย์ ใช้ในระบบการ Bonde	Sodium silicofluoride 90-95% Zinc fluoride 1-10%	16893-85-9 7783-49-5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-08	FINE CLEANER (FC-315)	ผลิตภัณฑ์ต่างและเกลืออินทรีย์	Sodium Borate(hydrate) 60-70% Triphosphoric acid,pentasodium 30-40% Surfactant	 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-09	PALUBE 235T		Sodium stearate 50-55% Sodium nitrite 1-5% Borate 1-5%	822-16-2 7632-00-0 11130-12-4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-10	Sat. KNO3 (Zinc)		Potassium nitrate saturated 35%	7757-79-1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-11	Barrel Compound (YGB-30)	น้ำมันหล่อลื่นสำหรับกระบวนการ Barrel	Fatty acids, coco, potassium salts Poly (oxyethylene) nonylphey ether Sodium nitrite Isopropyl alcohol Water	61789-30-8 9016-45-9 7632-00-0 67-63-0 7732-18-5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-12	Indicator 3 (D-3)		Phenolphthalcin solution 100%	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-13	Indicator 4 (D-4)	ตรวจสอบความเข้มข้นของสารเคมี	4'-dimethylaminoazobenzene-4sodium sulfonate 0.1%	547-58-0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-14	Titarting Solution 11 (T-11)		Sodium hydroxide 0.4%	1310-73-2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-15	Titarting Solution 20 (T-20)		Sulfuric acid 0.49% Water 99.5%	7664-93-9 7732-18-5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-16	Reagent 44 (G-44)		Sulfuric acid 50%	7664-93-9	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-17	Reagent 51 (G-51)		Ethanol <1% Iso-propyl alcohol 90%	64-17-5 67-63-0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-18	AWS 150		Highly refined mineral oil <3%, Proprietary performance additives		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-19	HYDRO-VAN AW 10		High refined mineral oil, additive, ZDDP and lubricity agent		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-20	HYDRO-VAN AW 32		High refined mineral oil, additive, ZDDP and lubricity agent		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-21	HYDRO-VAN AW 68		High refined mineral oil, additive, ZDDP and lubricity agent		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-22	HYDRO-VAN AW 100		High refined mineral oil, additive, ZDDP and lubricity agent		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-23	HYDRO-GEAR 460		High refined mineral oil, additive, ZDDP and lubricity agent		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-24	SUPERCUT EK8		Refined mineral base oil and lubricity agent 20-30%		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-25	PUNCHING OIL T		Refined mineral base oil and lubricity agent 35-55%		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-26	DAPHNE MASTER QUENCH A		Petroleum hydrocarbon (Mineral oil) 50-60% Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic 30-40% Lubricating oil additive <8%	 64742-55-8 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-27	VITAL-2 SODICK		Lubrication oil base oil 95% Lubrication oil additives 5%		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-28	MOBIL ATF 220		Benzenamine, AR-Nonyl-N-(Nonyl Phenyl) 1-<5% Catalytic Dewaxed Light Paraffinic Oil (Petroleum) 1-<5% Severely Hydrotreated Heavy Paraffinic Distillate 30-<40% Solvent Dewaxed Heavy Paraffinic Distillate 30-<40%	 36878-20-3 64742-71-8 64742-54-7 64742-65-0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-29	VITOL-KS		Lubrication oil additives 10-15% Water 85-90%	 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-30	Petronas Gris		Lubricant base oil (Petroleum) >80% Additive <20%		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-31	MOBILUX EP#2		Lubricant base oil (Petroleum) >80% Additive <20%		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-32	SAPPHIRE PREMIER		N-Phenyl-1,1,3,3-Tetramethylbutyl naphthalen-1-Amine-Reach 1-10% O,O,O, Triphenyl Phosphorothioate Aminic Phenyl Derivative	 51772-35-1 597-82-0 68411-46-1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-33	Ballube Hydraulic AW 32,100,68		Base oil Additive		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-34	Ballube Gear		Base oil Additive		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-35	Thinner GIPSON AAA		Acetone 8-12% Ethyl Acetate 8-12% Toluene 45-50% Hydrotreated Mineral Oil Butyl Cellosolve 3-5%	67-64-1 141-78-6 108-88-3 67-56-1 111-76-2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
SDS-36	ADVANCE น้ำมันชักเงา		C9 Aromatic 27.9% C10 Aromatic 70.2% C10+ Aromatic 2.3%		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SDS No.	Chemical Name	Useful	Composition	CAS No.	User & Responsible Person										Hazard Chemical	
SDS-37	ซันไลท์		sodium benzenesulfonate Sodium Laureth Sulfate	68411-30-3 68891-38-3	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-38	Acetone		Acetone 100%	67-64-1	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES (3)	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-39	Zinc stearate		Zinc Stearate 90-100%	557-05-1	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-40	สีสเปรย์อะครีลิก KOBÉ		แคสเมิลคิง อะซีโตน เอทิล อะซิเลท สารละลายโซเดียมคาร์บอเนตผสม น้ำยา อะซิเลท ผงสีขาว ย้อมสีอะคริลิก โพลูเอทิลีน	71-36-3 141-78-6 123-86-4 13463-67-7 111-76-2 108-88-3	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-41	ผงซักฟอกโปร อันทันเชอริล		Anionic Surfactant, Zeolite, Sodium Carbonate, Sodium Carboxymethylcellulose, Optical Brightener		<input type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-42	สี TOA		อัลคิลเรซิน โพเทเนียมไดออกไซด์ นาฟธา (ไฮโดรเจน) เซอรโทเนียม ออกไซด์ 3-ไอโซโพรพิล-2-โพรพิล บิวทิลคาร์บอเนต แคสเมิลคิง อะคริลิก โพลีเอทิลีน อะคริลิก สารป้องกันการปนเปื้อน นาฟธา เอทิล คีโตน Distilled Petroleum 65-70% Vegetable Oil 25-30% Lubricating Additives 1-5%	63148-69-6 13463-67-7 64742-48-9 22464-99-9 55406-53-6 68953-58-2 136-52-7 96-29-2 64742-54-7 8002-75-3 -	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-43	MORESCO TOOLMATE NA-173T				<input type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-44	CLEANER 300G		Silicic acid (H2SiO3), disodium salt, nonahydrate 5-10% Diphosphoric acid, tetrapotassium salt 5-10% Nonyl phenol ethoxylate 5-10%	13517-24-3 7320-34-5 9016-45-9	<input type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-45	CUTTING SUGICUT CE-18B		N/A		<input type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-46	TOOLCOOL 589		Hydrotreated Mineral Oil Emulsifiers Alkanes, C14-17-Chloro N,N'-Methylenebismorpholine Ethanol 2,2,2,-nitritoltris	64742-65-0 68526-86-3 85535-85-9 5625-90-1 102-71-6	<input type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-47	CLEANNING NO.40		Solvent 95-100%		<input type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-48	ETHANOL ABSOLUTE		Ethyl alcohol	64-17-5	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-49	2-PROPANOL		2-Propanol 98-100%	67-63-0	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-50	ETHANOL ABSOLUTE FOR ANALYSIS EMSURE		Ethanol 100%	64-17-5	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-51	CL-300B เคมีป้องกันสนิมคอนกรีต **ยกเลิกการใช้งาน		Cyclohexylamine Morpholine		<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-52	CL-22NVB เคมีป้องกันสนิมและการกัดกร่อน **ยกเลิกการใช้งาน		Sodium sulfite Cobalt sulfate		<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-53	CL-1052B เคมีป้องกันสนิมโลหะ **ยกเลิกการใช้งาน		Sodium hexametaphosphate Acrylic acid base polymer Phosphonic acid derivative		<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-54	K-PLUS ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดพื้น		Ethoxylated alcohol 1.5% Linear alkyl benzene sulfonate 0.5%		<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-55	K-PLUS ผลิตภัณฑ์ล้างสุขภัณฑ์				<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-56	K-SAVE ผลิตภัณฑ์ล้างห้องน้ำ				<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-57	สบู่เหลวล้างมือ รีฟไฟ		Sodium lauryl ether sulfate <10% Linear alkyl benzene sulfonate <4%	9004-82-4 27176-87-0	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-58	LPG		Liquefied Petroleum Gas (C3H8+C4H10)	68476-85-7	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-59	SCB CLEANER 3000S		GLYCOL ETHER SERIES SOLVENT ALCOHOLS, C 8-10 ETHOXYLATE POLY OXYETHYLENE NONYLPHENOL ETHER SODIUM META SILICATE SODIUM TRIPOLYPHOSPHATE SODIUM m X YLENE SULFONIC ACID MONOHYDRATE SODIUM PHOSPHATE SODIUM NITRITE WATER	25498-49-1 68603-25-8 9016-45-9 6834-92-0 7758-29-4 142063-30-7 7601-54-9 7632-00-0 7732-18-5	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-60	HYDROCHLORIC ACID	ใช้ในรถยนต์น้ำเสีย	HYDROCHLORIC ACID 35%	7647-01-0	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-61	ORPERSION E-200TH		Isothiazolone compound 20-30% Inorganic copper compound 1 % water	55965-84-9 7732-18-5	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-62	ORPERSION G-511TH		Carboxylic polymer Phosphonate compound water	7732-18-5	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-63	GERMICIDE		Triazine compound 70%	4719-04-4	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO			
SDS-64	STRONG POWER CLEAN ECO	น้ำยาเช็ดกระจกชนิดเนื้อโฟม	SURFACTANT WATER ALKALI AGENTS DYE VISCOSITY ADJUSTING AGENTS GLYCOL ETHER		<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input checked="" type="checkbox"/> NO			

			CHEMICAL MASTER LIST										
SDS No.	Chemical Name	Useful	Composition	CAS No.	User & Responsible Person								Hazard Chemical
SDS-65	CLEAN SUPER 285 D		Water	7732-18-5	<input type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input checked="" type="checkbox"/> NO
			Organic solvent 10-15%	111-76-2									
			Hydrocarbon solvent 1-3%	64742-48-9									
			Polyoxyethylene alkyl ether 1-3%	Not available									
			Inorganic compound < 1%	10213-79-3									
			Organic compound < 1%	141-43-5									
			Phosphate compound < 1%										
			Chelating agent < 0.5%	527-07-1									
			Fragrance < 0.5%	Not available									
SDS-66	VITAL-RS		Water 80-90		<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input checked="" type="checkbox"/> NO
			Monopropylene Glycol 5-15										
			Additives 1-5										
SDS-67	CLEAN SUPER 2025 ML		Water	7732-18-5	<input type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input checked="" type="checkbox"/> NO
			Organic solvent 5-10%	111-76-2									
			Hydrocarbon solvent 5-10%	64742-48-9									
			Polyoxyethylene alkyl ether 5-10%	Not available									
			Inorganic compound 3-5 %	10213-79-3									
			Organic compound 1-3%	141-43-5									
			Phosphate compound 1-3%										
			Chelating agent < 1%	527-07-1									
			Fragrance < 1%	Not available									
SDS-68	OXYGEN GAS		Oxygen gas	7782-44-7	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input checked="" type="checkbox"/> NO
SDS-69	NITROGEN GAS		Nitrogen gas	7727-37-9	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input checked="" type="checkbox"/> NO
SDS-70	การทาสี NO MORE NAIL		Toluene 30-35 %	108-88-3	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input checked="" type="checkbox"/> NO
			Naphtha Petroleum Distillate 15-20%	64742-49-0									
			Ethyl Acetate 5-10%	141-78-6									
			Calcium Carbonate 10-15%	1317-65-3									
SDS-71	WALL PUTTY		Polymer with additives 15-20%		<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input checked="" type="checkbox"/> NO
			Calcium Carbonate 50-60%	131765-3									
			Preservative 0.1-1%	143-29-3									
			Ammonia 0.1-1%	7664-41-7									
			Water 10-20%	7732-18-5									
SDS-72	เมทิลเมทาคริเลต		J-CARBOXYL ETHYL ACRYLATE	24615-84-7	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input checked="" type="checkbox"/> NO
			CUMENE HYDROPEROXIDE	80-15-9									
			HYDROQUINONE MONOMETHYL ETHER	150-76-5									
			1-ACETYL-2-PHENYLHYDRAZINE	114-83-0									
			N,N-DIMETHYL-P-TOLUIDINE	99-97-8									
SDS-73	เชนโคโรน	ป้องกันและกำจัดปลวก	อัลฟายาโซนิลเมทีน	67375-30-8	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input checked="" type="checkbox"/> NO
SDS-74	TOOLCOOL SYN 810		Ethanol 2, 2', 2'', - nitrilotris 5-10%	102-71-6	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input checked="" type="checkbox"/> NO
			Monoethanolamine 1-5 %	141-43-5									
SDS-75	MISUMI PAINT CLEANER ยาเช็ดล้างสี		Isohexane 55-65 %	107-83-5, 96-14-0	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input checked="" type="checkbox"/> NO
			Ethyl alcohol 10-20 %	64-17-5									
			Propane 20-30 %	74-98-6									
			Butane 20-30 %	106-97-8, 75-28-5									
			Carbon dioxide (Propellant) 1-4 %	124-38-9									
SDS-76	UKAN ANTI RUST		Hydrocarbon solvent 80-90%	68551-20-2	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input checked="" type="checkbox"/> NO
			Petroleum sulfonate 10-15%										
			Polyhydric alcohol nonionic surfactant 5-10 %										
			Propellant (LPG)										
SDS-77	CALLINGTON AL 1900	น้ำมันที่ตกถึงโลหะชนิดที่แข็งและทน	Base oil 30-60%	64742-65-0	<input type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input checked="" type="checkbox"/> NO
SDS-78	COSMO TOOLCOOL 599 AL	น้ำมันที่ตกถึงโลหะชนิดผสม	N,N'-Methylenebismorpholine 1-5%	5625-90-1									
			Severely Hydrotreated Mineral Oil 30-60%	64742-65-0	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input checked="" type="checkbox"/> NO
			Sodium petroleum sulphonate 5-20%	68608-26-4									
			Fatty acids 5-15%	67762-38-3									
			Alcohol C12 15 Ethoxylated 1-5%	68131 39 - 5									
			Fatty alcohol polyglycol ether 1-5%	68920-66-1									
			Triethanolamine 1-5%	102-71-6									
SDS-79	APOLLOIT WIDE GEAR LW 80W90		N,N'-Methylenebismorpholine 1-5%	5625-90-1									
			Distillates(petroleum),hydrotreated light paraffinic	64742-54-7	<input type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input checked="" type="checkbox"/> NO
			1-Propene,2-methyl-,sulfurized	68511-50-2									
			[Z]-octadec-9-enylamine	112-90-3									

			CHEMICAL MASTER LIST										
SDS No.	Chemical Name	Useful	Composition	CAS No.	User & Responsible Person							Hazard Chemical	
			mineral oil										
			synthetic hydrocarbon										
			lubricating oil additive										
SDS-80	YUSHIROKEN PGE234		MIXTURE		<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO
SDS-81	MOBIL VELOCITE OIL NO.3		2,6-DITERTBUTYL PHENOL	128-39-2	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO
			DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT (DEAROMATIZED HEAVY MINERAL SPIRIT 200-250)	64742-47-8									
			HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATES, PETROLEUM	64742-55-8									
SDS-82	SCREW OIL (KOBELCO)		Base Oil 90-99%		<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO
			Additives <10%										
SDS-83	LUBRIGRIND SP	น้ำมันเครื่องสำหรับงานความเร็วสูง	Trihydroxytriethylamine	102-71-6	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO
			Oxydipropanol	25265-71-8									
			Alkanoamine Borate	68512-53-8									
			Hexahydro triazine	4719-04-4									
			Water	7732-18-5									
SDS-84	FC COMPOUND NTX		Fatty acid alkanolamide		<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO
			Polyoxy ethylene alkyl amine										
			Fatty acid salt	629-25-4									
			Polyoxy ethylene alkyl ester										
			Sodium nitrite	7632-00-0									
			Water	7732-18-5									
SDS-85	DAPHNE SUPER MULTI 2 M		Distillates(petroleum),hydrotreated light	64742-47-8	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO
			Distillates(petroleum),hydrotreated light paraffinic	64742-55-8									
			alkanes,c10-13-iso	68551-17-7									
			Oils,Lard,sulfurized	61790-49-6									
			tris(methylphenyl) phosphate	1330-78-5									
			2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0									
SDS-86	DAPHNE MECHANIC OIL 32	น้ำมันหล่อลื่นเครื่องจักรหนักประสิทธิภาพสูง	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO
			Mineral oil										
			Lubricating oil additive										
SDS-87	WD-40	พ่นไล่สนิมอุปกรณ์และเครื่องจักร	อะซิฟีนิก ไนโตรคาร์บอน	64742-47-8	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO
			คาร์บอนไดออกไซด์	124-38-9									
SDS-88	HYDRO-VAN AW SERIES (Cereclor)		Refine mineral base oil	64742-54-7	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO
			Additive Package	68649-42-3									
			Anti-foam agent	Mixture									
SDS-89	BALLUBE GEAR		Base oil		<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO
			Additive										
SDS-90	EP GREASE	จารบีชนิดพิเศษ	Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic 80-90%	64742-62-0	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO
SDS-91	CHEMICLEANER S14A		Poly(Oxyethylene) nonylphenyl ether	9016-45-9	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO
			Sodium dodecyl benzen sulfonate	25155-30-0									
			Sodium metasilicate	10213-79-3									
SDS-92	BIOCOOL 200		Water	7732-18-5	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO
			Copolymer Surfactant	9003-11-6									
			Ethanol amine	141-43-5									
			Fatty acid	124-07-2									
			Corrosion Inhibitor										
			Biocide										
SDS-93	Gear EP460 นานาจักร		Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO
			Additive Package										
SDS-94	WATER CLEAN FX-1HN		Alumina	1344-28-1	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO
			Magnesium Oxide	1309-48-4									
			Calcium oxide	1305-78-8									
			Iron oxide	1313-59-3									
			Silica oxide	14808-60-7									
			Aluminium Sulphate	7784-31-8									
			Calcium carbonate	1317-65-3									
			Polyacrylamidepolymers	9003-5-8									
SDS-95	TELLUS S2 MX		Highly refined mineral oils and additives		<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO
SDS-96	VALVOLINE HP GEAR OIL GL-5		PARAFFIN OIL	8012-95-1	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO
SDS-97	SI WELLTECH	สีทาอุปกรณ์ทั่วไป	ไทเทเนียมไดออกไซด์	13463-67-7	<input type="checkbox"/> PDF1	<input type="checkbox"/> PDF2	<input type="checkbox"/> QA	<input type="checkbox"/> PC	<input type="checkbox"/> MT	<input type="checkbox"/> ENG	<input type="checkbox"/> HR, ADM	<input type="checkbox"/> YES	<input type="checkbox"/> NO

			CHEMICAL MASTER LIST									
SDS No.	Chemical Name	Useful	Composition	CAS No.	User & Responsible Person							Hazard Chemical
			แคลเซียมคาร์บอเนต	471-34-1								
			อะคริลิก โพลีเมอร์	25852-37-3								
			สารเติมแต่ง	57-55-6								
			น้ำ	7732-18-5								
SDS-98	SUGILUBE AW-100		Mineral oil	64742-54-7	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO
SDS-99	Techniclean D 300		Tetrapotassium pyrophosphate	7320-34-5	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO
			silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, nonahydrate	13517-24-3								
			Polyoxyethylene alkyl ether									
			Sodium toluenesulphonate	2068-03-0								
SDS-100	NAITO ILNEX		Refined mineral oil	64742-54-7	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO
			Mineral spirit	64742-48-9								
			Additives									
			Liquefied petroleum gas	74-98-6, 106-97-8, 75-28-5								
SDS-101	EUMJTA AX-7349PJ * ยกเลิกการใช้งาน		Organic Polymer compound		<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO
			Sodium hydroxide	1310-73-2								
			Potassium hydroxide	1310-58-3								
SDS-102	METALKLEEN	ล้างน้ำมันออกจากชิ้นงานในกระบวนการเจาะ	Aliphatic Hydrocarbon Solvent	64742-89-8	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO
			Aromatic Hydrocarbon Solvent	64742-95-6								
SDS-103	Viruclear water	พ่นฆ่าเชื้อโรคในโรงงาน	Hypochlorous Acid	7790-92-3	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO
			Sodium Hydrogen Carbonate	144-55-8								
			Water	7732-18-5								
SDS-104	Hypros HYP-R15	ใช้สำหรับทดสอบ	Mixture		<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO
SDS-105	Criochrome black T indicator (Indicator for boiler)	สารทดสอบความกระด้างของน้ำก่อนเข้า Boiler	chrome black T	1787-1-7	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO
SDS-106	ThreeBond 2777F	ใช้ทำความสะอาดเครื่องจักรและอุปกรณ์	Sodium hydroxide	1310-73-2	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO
			Dodecyl betain	683-10-3								
			Water	7732-18-5								
			Additive and other									
SDS-107	ThreeBond 1795	ใช้ละลายการครา้งในกระบวนการผลิตแม่พิมพ์	N,N-Dimethylformamide	68-12-2	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO
SDS-108	ผลิตภัณฑ์ล้างจาน โลปอน-เอพี	ใช้ในการล้างครา้งน้ำมันออกจากชิ้นงาน	Sodium alkylbenzene sulfonate	25155-30-0	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO
			Sodium Laureth Sulfate	68891-38-3								
SDS-109	Hypertacan HP-115LE	นำมาเติม Boiler เพื่อเพิ่มสมรรถนะ	Phosphate		<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO
			Phosphorus containing organic compound									
			Carboxylic acid copolymer									
			Polycarboxylate									
SDS-110	Collington SYN 85		Organic acid salt									
			2,2',2''-Nitriloethanol	102-71-6	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO
			Water	7732-18-5								
			Dodecanoic acid	693-23-2								
SDS-111	Collington Proclean MW		triethanolamine carboxylate		<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO
			water	7732-18-5								
SDS-112	NEW DEGREASER		Hydrocarbon type solvent	67-63-0	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO
			Organic compound	141-78-6								
			Aromatic hydrocarbon solvent	1330-20-7								
			Bucking agent (LPG)									
SDS-113	MORESCO TOOLMATE HL-70		Mineral Oil	64742-54-7	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO
			Triethanolamine	102-71-6								
			Vegetable fatty acids	112-80-1								
			Nonionic surfactant	9004-98-2								
			Sodium sulfonate	68608-26-4								
			Biocide	69227-22-1								
			Antifoam									
			Corrosion inhibitor	95-14-7								
			Water	7732-18-5								
SDS-114	HYDOL EP-320		Distilled Petroleum	64742-54-0	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO
			Distilled Petroleum	64742-54-7								
			Additive									
SDS-115	SUGICUT CS-80BJ-2		Triethanolamine	102-71-6	<input checked="" type="checkbox"/> PDF1	<input checked="" type="checkbox"/> PDF2	<input checked="" type="checkbox"/> QA	<input checked="" type="checkbox"/> PC	<input checked="" type="checkbox"/> MT	<input checked="" type="checkbox"/> ENG	<input checked="" type="checkbox"/> HR, ADM	<input checked="" type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO

Update : 1 Dec 2022

บัญชีรายชื่อสารเคมีอันตรายตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผศ.) ของกรมอุตสาหกรรม (Hazardous Chemical List)

№	Chemical Name	Chemical Name	Chemical Name	CAS No.	Physical State	Flash Point (°C)	Boiling Point (°C)
Raw Material							
1	RM/EX-TX	Mixes 25% (w/w) in mono ethylene glycol	Densometer benzene (213-550) Ethanol (21-590)	2734-33-6 109-21-1	Liquid	-	767
2	RM/ET-OH	Deaerated Alcohol formula 3	Ethanol 95% (59-698%) Tert Butyl Alcohol 70.3% Benzene 11.0025%	64-17-5 75-65-0 3734-33-6	Liquid	735 1016 -	
3	RM/INH-F	CCI INHIBITOR F	Dodecyl succinic anhydride (5-15%) Diethylenetriamine (5-15%) Glycerol (40-70%)	25373-73-3 111-42-2 56-81-5	Liquid	- 551 -	
4	RM/PA	Isopropyl alcohol	Isopropyl alcohol (99.8%)	67-63-0	Liquid	948	
5	RM/LC-57	CCI INHIBITOR LC-57	Phosphoric Acid (43%)	7664-38-2	Liquid	1156	
6	RM/MEG	Monoethylene glycol	Monoethylene glycol (100%)	107-21-1	Liquid	267	
7	RM/MT-OH	Methanol	Methyl alcohol (>99%)	67-56-1	Liquid	264	
8	RM/PRESTONE ANTI-FOAM (PMAS)SI	PMAS-150 n-Propanol Mixture	n-Propanol (85-90%) Polypropylene glycol (5-10%)	71-23-8 11122-69-4	Liquid	1233 -	
9	RM/PRESTONE SUPERCOND (YA956B)	Prestone & Extended Life Super Concentrate	Ethylene Glycol (30-60%) Diethylene Glycol (40-55%) Sodium polyphosphate (1-5%) 2-ethyl hexanoic acid (10-40%) Nodocanoic acid (10-30%)	107-21-1 111-46-9 6466-37-2 19766-89-3 31548-27-3	Liquid	267 - - -	
10	RM/PC-WF15	Phosphoric acid 85%	Phosphoric acid 85% Water (15%)	7664-38-2 2132-18-5	Liquid	1156	
11	RM/WF-C	Inhibitor WF-C	Diethylene Glycol (95%)	111-46-9	Liquid	551	
12	CCWV94	CCI WVF W777	Methyl Alcohol (31-60%) 2-Propanol (<1%)	67-56-1 67-63-0	Liquid	804 -	
13	RM/TA	Triethanolamine 99%	Triethanolamine (>99%) N,N-Diethanolamine (<=0.5%)	102-71-6 111-42-1	Liquid	- 551	
14	RM/HT-20	CCI INHIBITOR M-20	Tributyl phosphate	125-73-4	Liquid	1407	
15	RM/KOH-48	Potassium Hydroxide 48 %	Potassium Hydroxide (48%) Water (52%)	1330-58-3 2132-18-5	Liquid	1200 -	
16	RM/NAH-W50	Sodium Hydroxide 50 %	Sodium Hydroxide (49.5-50.5%) Water (50.5-49.5%)	1330-73-2 2132-18-5	Liquid	1287 -	
Maintenance							
1	-	IP-K67	2-butanone (55-65%) Methanol (10-20%) Chemical Compound (5-10)	78-93-3 67-56-1 TSCA Registered	Liquid	206 - -	
2	-	TH-TYPE A	2-butanone (65-75%) Methanol (30-30)	78-93-3 67-56-1	Liquid	206 -	
3	-	Washdown (MEK)	2-butanone (100%)	78-93-3	Liquid	206	
4	-	MR-20 (Solvent) MR-20 (Cleaning Fluid)	Methyl Ethyl Ketone (>90%) Acetone (5-10%)	78-93-3 67-64-1	Liquid	206 7	
Laboratory							
1	-	Sodium Hydroxide	Sodium Hydroxide	1330-73-2	Solid	1287	
2	-	Potassium Hydroxide	Potassium Hydroxide	1330-58-3	Solid	1200	
3	-	Hydrochloric acid	Hydrochloric acid 38%	7647-01-0	Liquid	893	
4	-	Methanol	Methanol	67-56-1	Liquid	839	
5	-	Ethanol	Ethanol	64-17-5	Liquid	735	
6	-	Sodium Nitrite	Sodium Nitrite	7632-00-0	Solid	1292	
7	-	Sodium azide	Sodium azide	26628-22-8	Solid	1273	
8	-	Acetonitrile	Acetonitrile	75-05-8	Liquid	9	
9	-	Sodium carbonate	Sodium carbonate	497-19-8	Solid	1270	
10	-	Sodium Tetraborate	Borax decahydrate	1013-66-4	Solid	174	
11	-	Sodium Hydroxide solution 50%	Sodium Hydroxide solution 50%	1330-73-2	Liquid	1200	
12	-	Nitric acid solution	Nitric acid 65%	7697-37-2	Liquid	1065	
13	-	Sulphuric acid	Sulphuric acid 95-97%	7664-93-9	Liquid	1312	
14	-	2-Propanol	2-Propanol	67-63-0	Liquid	948	
15	-	Ethyl methyl ketone	Ethyl methyl ketone	78-93-3	Liquid	732	
16	-	Acetone	Acetone	67-64-1	Liquid	7	

หมายเหตุ: สารประกอบเคมีที่แสดงในตารางนี้เป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้นเท่านั้น

CHEMICAL INDEX AND MSDS LIST

No.	Doc.No.		CHEMICALS NAME	SECTION USED	AREA	FileNo.
	English Version	Thai Version				
1	SRCS-SE-S-2156	SRCS-SE-S-0032	SDS: NOCTIZER SD	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 4 R/M
2	SRCS-SE-S-2157	SRCS-SE-S-0033	SDS: SANMIX S-80NBR	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 4 R/M
3	SRCS-SE-S-2158	SRCS-SE-S-0034	SDS: SANMIX CZ-80NBR	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 4 R/M
4	SRCS-SE-S-2170	SRCS-SE-S-0041	SDS: Premium odorless tire reclaimed rubber	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 4 R/M
5	SRCS-SE-S-2186	SRCS-SE-S-0043	SDS: VAMAC VMX5394	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 4 R/M
6	SRCS-SE-S-2181	SRCS-SE-S-0044	SDS: SIQUEST A189 SILANE	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 4 R/M
7	SRCS-SE-S-2045	SRCS-SE-S-0046	SDS: Nocceler TT-P	Prod	Chemical Room/WH	SDS 4 R/M
8	SRCS-SE-S-2046	SRCS-SE-S-0047	SDS: TBT-N	Prod	Chemical Room/WH	SDS 4 R/M
9	SRCS-SE-S-2047	SRCS-SE-S-0048	SDS: Nocceler TET-G	Prod	Chemical Room/WH	SDS 4 R/M
10	SRCS-SE-S-2019	SRCS-SE-S-0049	SDS : NOCTIZER SD-T	Prod	Chemical Room/WH	SDS 4 R/M
11	SRCS-SE-S-2024	SRCS-SE-S-0050	SDS : Nipol BR1220N	Prod	Mixing/WH	SDS 4 R/M
12	SRCS-SE-S-2025	SRCS-SE-S-0051	SDS : Nipol 1500	Prod	Mixing/WH	SDS 4 R/M
13	SRCS-SE-S-2038	SRCS-SE-S-0053	SDS : NOCRAC MBZ	Prod	Chemical Room/WH	SDS 4 R/M
14	SRCS-SE-S-2039	SRCS-SE-S-0054	SDS : NONFLEX DCD	Prod	Chemical Room/WH	SDS 4 R/M
15	SRCS-SE-S-2133	SRCS-SE-S-0055	SDS: Nipol VM0030	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 4 R/M
16	SRCS-SE-S-2187	SRCS-SE-S-0056	SDS: SILLITIN Z-86	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 4 R/M
17	SRCS-SE-S-2175	SRCS-SE-S-0057	SDS: DIANA PROCESS NM-280	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 4 R/M
18	SRCS-SE-S-2044	SRCS-SE-S-0058	SDS: Sunsiene MBS	Prod	Chemical Room/WH	SDS 4 R/M
19	SRCS-SE-S-2184	SRCS-SE-S-0059	SDS: ZISNET F	E-co Rom	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 4 R/M
20	SRCS-SE-S-2026	SRCS-SE-S-0062	SDS : HSR 0061	Prod	Mixing/WH	SDS 4 R/M
21	SRCS-SE-S-2180	SRCS-SE-S-0063	SDS: Sodium salicylate	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 4 R/M
22	SRCS-SE-S-2027	SRCS-SE-S-0064	SDS Hybrar 5125, Hybrar 5127	Prod	Chemical Room/WH	SDS 4 R/M

CHEMICAL INDEX AND MSDS LIST

No.	Doc.No.		CHEMICALS NAME	SECTION USED	AREA	File No.
	English Version	Thal Version				
23	SRCS-SE-S-2042	SRCS-SE-S-0065	SDS Diamide L200	Prod	Mixing/WH	SDS 4 R/M
24	SRCS-SE-S-2031	SRCS-SE-S-0066	SDS : carbon black N220 N550 all series	Prod	Mixing/WH	SDS 4 R/M
25	SRCS-SE-S-2033	SRCS-SE-S-0067	SDS : OMYACARB-5 Calcium carbonate	Prod	Carbon Room/WH	SDS 4 R/M
26	SRCS-SE-S-2023	SRCS-SE-S-0068	SDS :ASADENE NF35R	Prod	Mixing/WH	SDS 4 R/M
27	SRCS-SE-S-2176	SRCS-SE-S-0069	SDS: NOCCELER TRA	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 4 R/M

CHEMICAL INDEX AND MSDS LIST

No.	Doc.No.		CHEMICALS NAME	SECTION USED	AREA	FileNo.
	English Version	Thai Version				
28	SRCS-SE-S-2034	SRCS-SE-S-0071	SDS whiton SB(red)	Prod	Chemical Room/WH	SDS 5 R/M
29	SRCS-SE-S-2020	SRCS-SE-S-0072	SDS: RSS#3	Prod	Mixing/WH	SDS R/M 2
30	SRCS-SE-S-2178	SRCS-SE-S-0073	SDS: ESPRENE 601F (400,600,700 Series)	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS R/M 2
31	SRCS-SE-S-2022	SRCS-SE-S-0074	SDS : Nipol BR1250H	Prod	Mixing/WH	SDS R/M 2
32	SRCS-SE-S-2030	SRCS-SE-S-0075	SDS: Sunthene 450	Prod	Oil Storage	SDS R/M 2
33	SRCS-SE-S-2021	SRCS-SE-S-0077	SDS : Nipol IR2200	Prod	Mixing/WH	SDS R/M 2
34	SRCS-SE-S-2035	SRCS-SE-S-0078	SDS : Zinc Oxide	Prod	Mixing/WH	SDS R/M 2
35	SRCS-SE-S-2174	SRCS-SE-S-0079	SDS: NBR N230S	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 5 R/M
36	SRCS-SE-S-2179	SRCS-SE-S-0080	SDS: ESPRENE 505A, 512F, 512F-SK, 552,553 (300, 500 series)	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 5 R/M
37	SRCS-SE-S-2028	SRCS-SE-S-0083	SDS :TUFENE	Prod	Mixing/WH	SDS 5 R/M
38	SRCS-SE-S-2177	SRCS-SE-S-0084	SDS: NOCCELER M	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 5 R/M
39	SRCS-SE-S-2183	SRCS-SE-S-0086	SDS: ARMOSLIP CP POWDER ANA	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 5 R/M
40	SRCS-SE-S-2188	SRCS-SE-S-0088	SDS: NOVELIGHT TT	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 5 R/M
41	SRCS-SE-S-2189	SRCS-SE-S-0089	SDS: TOKUSIL UR-T	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 5 R/M
42	SRCS-SE-S-2190	SRCS-SE-S-0090	SDS: TOKUSIL GU	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 5 R/M
43	SRCS-SE-S-2002	SRCS-SE-S-0093	SDS : Nocoeler 8-N-L	Prod	Chemical Room/WH	SDS 5 R/M
44	SRCS-SE-S-2041	SRCS-SE-S-0095	SDS Aktiplast GT	Prod	Chemical Room/WH	SDS 5 R/M
45	SRCS-SE-S-2032	SRCS-SE-S-0097	SDS: Sulphur powder	Prod	Mixing/WH	SDS 5 R/M
46	SRCS-SE-S-2016	SRCS-SE-S-0109	SDS: NXT Z 45	Prod	Chemical Room/WH	SDS 5 R/M
47	SRCS-SE-S-2068	SRCS-SE-S-0110	SDS: DENKA CHLOROPRENE	Prod	Chemical Room/WH	SDS 5 R/M
48	SRCS-SE-S-2067	SRCS-SE-S-0111	SDS: SSKK 1	Prod	Chemical Room/WH	SDS 5 R/M
49	SRCS-SE-S-2017	SRCS-SE-S-0112	SDS: Struktol Aktivator 73 A	Prod	Chemical Room/WH	SDS 5 R/M

CHEMICAL INDEX AND MSDS LIST

No.	Doc.No.		CHEMICALS NAME	SECTION USED	AREA	FileNo.
	English Version	Thai Version				
50	SRCS-SE-S-2062	SRCS-SE-S-0114	SDS: SEAST TA, SEAST GS, SEAST 116	Prod	Carbon Room/WH	SDS 5 R/M
51	SRCS-SE-S-2168	SRCS-SE-S-0117	SDS: VULCOFAC ACT55	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 5 R/M
52	SRCS-SE-S-2048	SRCS-SE-S-0118	SDS: Retarder CTP	Prod	Chemical Room/WH	SDS 5 R/M
53	SRCS-SE-S-2029	SRCS-SE-S-0119	SDS: RUB 110	Prod	Oil Storage	SDS 5 R/M
54	SRCS-SE-S-2043	SRCS-SE-S-0120	SDS: Sunsine CBS	Prod	Chemical Room/WH	SDS 5 R/M
55	SRCS-SE-S-2070	SRCS-SE-S-0121	SDS: Antioxidant TMQ	Prod	Chemical Room/WH	SDS 5 R/M
56	SRCS-SE-S-2071	SRCS-SE-S-0122	SDS: SPHERON 5200 (Showblack IP 200)	Prod	Mixing/WH	SDS 6 R/M
57	SRCS-SE-S-2072	SRCS-SE-S-0123	SDS: PRO11665	Prod	Chemical Room/WH	SDS 6 R/M
58	SRCS-SE-S-2073	SRCS-SE-S-0124	SDS: ASAHI	Prod	Mixing/WH	SDS 6 R/M
59	SRCS-SE-S-2074	SRCS-SE-S-0125	SDS: NOCCLEL TET-SG	Prod	Chemical Room/WH	SDS 6 R/M
60	SRCS-SE-S-2036	SRCS-SE-S-0127	SDS: Antioxidant 6PPD	Prod	Chemical Room/WH	SDS 6 R/M
61	SRCS-SE-S-2089	SRCS-SE-S-0146	SDS: Antimony Oxide (all grades)	Prod	Chemical Room/WH	SDS 6 R/M
62	SRCS-SE-S-2090	SRCS-SE-S-0147	SDS: ADK CIZER RS-107	Prod	Chemical Room/WH	SDS 6 R/M
63	SRCS-SE-S-2091	SRCS-SE-S-0148	SDS: NOCRAC NBC	Prod	Chemical Room/WH	SDS 6 R/M
64	SRCS-SE-S-2092	SRCS-SE-S-0149	SDS: DA-500	Prod	Chemical Room/WH	SDS 6 R/M
65	SRCS-SE-S-2093	SRCS-SE-S-0150	SDS: EMASTER 510P	Prod	Chemical Room/WH	SDS 6 R/M
66	SRCS-SE-S-2094	SRCS-SE-S-0151	SDS: Sirantox™ IPPD (4010NA)	Prod	Chemical Room/WH	SDS 6 R/M
67	SRCS-SE-S-2095	SRCS-SE-S-0152	SDS: DHT-4A	Prod	Chemical Room/WH	SDS 6 R/M
68	SRCS-SE-S-2096	SRCS-SE-S-0153	SDS: Epichlomer CG series	Prod	Chemical Room/WH	SDS 6 R/M
69	SRCS-SE-S-2097	SRCS-SE-S-0154	SDS: Hydrin C2000	Prod	Chemical Room/WH	SDS 6 R/M
70	SRCS-SE-S-2098	SRCS-SE-S-0155	SDS: ZEOSIL 1165MP	Prod	Chemical Room/WH	SDS 6 R/M
71	SRCS-SE-S-2099	SRCS-SE-S-0156	SDS: Kyowamag 30	Prod	Chemical Room/WH	SDS 6 R/M

CHEMICAL INDEX AND MSDS LIST

No.	Doc.No.		CHEMICALS NAME	SECTION USED	AREA	FileNo.
	English Version	Thai Version				
72	SRCS-SE-S-2100	SRCS-SE-S-0157	SDS: DAISONET XL-60C	Prod	Chemical Room/WH	SDS 6 R/M
73	SRCS-SE-S-2101	SRCS-SE-S-0158	SDS: Hydrin T3105	Prod	Chemical Room/WH	SDS 6 R/M
74	SRCS-SE-S-2103	SRCS-SE-S-0161	SDS: NOCCLEL DM-P	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 6 R/M
75	SRCS-SE-S-2104	SRCS-SE-S-0162	SDS: NOCCLEL TS	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 6 R/M
76	SRCS-SE-S-2105	SRCS-SE-S-0163	SDS: ANTIOXIDANT KY-405	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 6 R/M
77	SRCS-SE-S-2106	SRCS-SE-S-0164	SDS: NOCCLEL DT	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 6 R/M
78	SRCS-SE-S-2107	SRCS-SE-S-0165	SDS: HyTemp AR212HR	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 6 R/M
79	SRCS-SE-S-2108	SRCS-SE-S-0166	SDS: Kyowamag 150	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 6 R/M
80	SRCS-SE-S-2109	SRCS-SE-S-0167	SDS: Nipol DN202	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 6 R/M
81	SRCS-SE-S-2110	SRCS-SE-S-0168	SDS: BAPP, BAPP-HG	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 6 R/M
82	SRCS-SE-S-2111	SRCS-SE-S-0169	SDS: DIANA PROCESS OIL PW-32	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 6 R/M
83	SRCS-SE-S-2112	SRCS-SE-S-0170	SDS: DIANA FRESIA U130	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 6 R/M
84	SRCS-SE-S-2114	SRCS-SE-S-0172	SDS: ARMEEN 18D	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 6 R/M
85	SRCS-SE-S-2115	SRCS-SE-S-0175	SDS: HAKUENKA-CC	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 6 R/M
86	SRCS-SE-S-2116	SRCS-SE-S-0176	SDS: VULNOC R	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 6 R/M
87	SRCS-SE-S-2117	SRCS-SE-S-0177	SDS: CARPLEX#1120	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 6 R/M
88	SRCS-SE-S-2118	SRCS-SE-S-0178	SDS: PERCUMYL D-40	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 6 R/M
89	SRCS-SE-S-2119	SRCS-SE-S-0180	SDS: PERCUMYL D-40B(K)	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 6 R/M
90	SRCS-SE-S-2120	SRCS-SE-S-0181	SDS: Carbon Black Boao	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
91	SRCS-SE-S-2121	SRCS-SE-S-0182	SDS: NOCRAC MB	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
92	SRCS-SE-S-2122	SRCS-SE-S-0183	SDS: JSR N220S	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
93	SRCS-SE-S-2123	SRCS-SE-S-0184	SDS: Nipol VM2030	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M

CHEMICAL INDEX AND MSDS LIST

No.	Doc.No.		CHEMICALS NAME	SECTION USED	AREA	FileNo.
	English Version	Thai Version				
94	SRCS-SE-S-2124	SRCS-SE-S-0185	SDS: NOCCER TBT-N	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
95	SRCS-SE-S-2125	SRCS-SE-S-0186	SDS: DOA	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
96	SRCS-SE-S-2126	SRCS-SE-S-0187	SDS: Diak No.1	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
97	SRCS-SE-S-2127	SRCS-SE-S-0188	SDS: Barium Sulphate (Truebar 45BT)	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
98	SRCS-SE-S-2128	SRCS-SE-S-0189	SDS: Nipol SPB5614R	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
99	SRCS-SE-S-2129	SRCS-SE-S-0190	SDS: DAITOCIZER DT-110	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
100	SRCS-SE-S-2130	SRCS-SE-S-0191	SDS: MITSUI EPT 2060M, 3072EM, 3092M	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
101	SRCS-SE-S-2131	SRCS-SE-S-0192	SDS: SUNTIGHTS(T)	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
102	SRCS-SE-S-2132	SRCS-SE-S-0193	SDS: Rubber Antioxidant BLE-65	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
103	SRCS-SE-S-2134	SRCS-SE-S-0195	SDS: AO-PETO GREASE	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
104	SRCS-SE-S-2135	SRCS-SE-S-0196	SDS: ECKAFINE BDF	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
105	SRCS-SE-S-2136	SRCS-SE-S-0197	SDS: OMYACARB 15	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
106	SRCS-SE-S-2137	SRCS-SE-S-0198	SDS: HD6200B	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
107	SRCS-SE-S-2138	SRCS-SE-S-0199	SDS: JSR N240S	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
108	SRCS-SE-S-2139	SRCS-SE-S-0200	SDS: SUNPURE P32	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
109	SRCS-SE-S-2140	SRCS-SE-S-0201	SDS: NOCRAC AD-F	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
110	SRCS-SE-S-2141	SRCS-SE-S-0202	SDS: Reofos 65	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
111	SRCS-SE-S-2142	SRCS-SE-S-0203	SDS: SANCER 22-C	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
112	SRCS-SE-S-2143	SRCS-SE-S-0204	SDS: SKYPRENE 640	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
113	SRCS-SE-S-2144	SRCS-SE-S-0205	SDS: SKYPRENE B-12	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
114	SRCS-SE-S-2145	SRCS-SE-S-0206	SDS: SKYPRENE TSR-48	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
115	SRCS-SE-S-2146	SRCS-SE-S-0207	SDS: SKYPRENE TSR-54	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M

CHEMICAL INDEX AND MSDS LIST

No.	Doc.No.		CHEMICALS NAME	SECTION USED	AREA	FileNo.
	English Version	Thai Version				
116	SRCS-SE-S-2148	SRCS-SE-S-0210	SDS: Aktiplast PP	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
117	SRCS-SE-S-2149	SRCS-SE-S-0211	SDS: FIRE CUT AT-3 ^{CN}	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
118	SRCS-SE-S-2150	SRCS-SE-S-0212	SDS: BSTE SBR 1500	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 7 R/M
119	SRCS-SE-S-2061	SRCS-SE-S-0276	SDS : Tackrol EP-30	Prod	Chemical Room	SDS 7 R/M
120	SRCS-SE-S-2113	SRCS-SE-S-0018	SDS : Zing Oxide	Prod	Chemical Room	SDS 7 R/M
121	SRCS-SE-S-2193	SRCS-SE-S-0227	SDS : Struktol WB 212	Prod	Chemical Room	SDS 7 R/M
122	SRCE-SE-S-2194	SRCE-SE-S-0229	SDS : JSR EP103AF	Prod	Rack 7	SDS 7 R/M
123	SRCE-SE-S-2195	SRCE-SE-S-0230	SDS : RIKEMAL XO-100	Prod	Chemical Room	SDS 7 R/M
124	SRCE-SE-S-2197	SRCE-SE-S-0232	SDS : PALMERA B1810	Prod	Rack 18	SDS 7 R/M
125	SRCE-SE-S-2199	SRCE-SE-S-0235	SDS : SANMIX SA-55-75N	Prod	WH	SDS 7 R/M
126	SRCE-SE-S-2200	SRCE-SE-S-0236	SDS : SOE S1609 S1611	Prod	WH	SDS 7 R/M
127	SRCE-SE-S-2203	SRCE-SE-S-0241	SDS : KEP980N	Prod	Rack 7	SDS 7 R/M
128	SRCE-SE-S-2204	SRCE-SE-S-0242	SDS : KEP570F	Prod	Rack 7	SDS 7 R/M
129	SRCS-SE-S-2004	SRCS-SE-S-0016	SDS : สบู่เหลวล้างมือ (สีชมพูอ่อน)	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 /Stationaries room	SDS 1
130	SRCS-SE-S-2005	SRCS-SE-S-0017	SDS : น้ำยาล้างห้องน้ำกักสนิม (สีเขียว)	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 /Stationaries room	SDS 1
131	SRCS-SE-S-2006	SRCS-SE-S-0018	SDS : น้ำยาขัดพรม	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 /Stationaries room	SDS 1
132	SRCS-SE-S-2007	SRCS-SE-S-0019	SDS : น้ำยาล้างกระจกพื้น (สปรอยท์) (สีเหลืองอ่อน)	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 /Stationaries room	SDS 1
133	SRCS-SE-S-2008	SRCS-SE-S-0020	SDS : น้ำยาขัดเฟอร์นิเจอร์ (สีเทาเข้ม)	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 /Stationaries room	SDS 1
134	SRCS-SE-S-2009	SRCS-SE-S-0021	SDS : น้ำยาเคลือบเงาพื้น	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 /Stationaries room	SDS 1
135	SRCS-SE-S-2010	SRCS-SE-S-0022	SDS : น้ำยาล้างสุขภัณฑ์ (สีเขียว)	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 /Stationaries room	SDS 1
136	SRCS-SE-S-2011	SRCS-SE-S-0023	SDS : น้ำยาดันฝุ่น (สีขาวใส)	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 /Stationaries room	SDS 1
137	SRCS-SE-S-2012	SRCS-SE-S-0024	SDS : น้ำยาขัดกระจก (สีฟ้า)	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 /Stationaries room	SDS 1

CHEMICAL INDEX AND MSDS LIST

No.	Doc.No.		CHEMICALS NAME	SECTION USED	AREA	FileNo.
	English Version	Thai Version				
138	SRCS-SE-S-2013	SRCS-SE-S-0025	SDS : น้ำยาฆ่าเชื้อ - สับกลั่น (สีชมพู)	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 /Stationaries room	SDS 1
139	SRCS-SE-S-2014	SRCS-SE-S-0026	SDS : น้ำยาถูพื้นประจำวัน (สีม่วง)	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 /Stationaries room	SDS 1
140	-	SRCS-SE-S-0027	SDS : สบู่ล้างมือ 3 เอ็ม	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 /Stationaries room	SDS 1
141	-	SRCS-SE-S-0028	SDS : ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดเอนาเบรลด์ อะลูมิเนียม	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 /Stationaries room	SDS 1
142	-	SRCS-SE-S-0029	SDS : ผลิตภัณฑ์กำจัด กลิ่น ไปรห้องน้ำ	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 /Stationaries room	SDS 1
143	SRCS-SE-S-2159	SRCS-SE-S-0035	SDS: KOBE SCREW OIL(K)	TPM	Store TPM	SDS 1
144	SRCS-SE-S-2160	SRCS-SE-S-0036	SDS: LP Adhesive	TPM	Store TPM	SDS 1
145	-	SRCS-SE-S-0038	SDS : น้ำยาล้างจาน จัสโต	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 /Stationaries room	SDS 1
146	-	SRCS-SE-S-0039	SDS : TOA AEROSUL LACQUER (สีทปรสีฟิโอด)	Prod	Store TPM	SDS 1
147	SRCS-SE-S-2057	SRCS-SE-S-0040	SDS: ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดฝุ่น Dusty	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 /Stationaries room	SDS 1
148	-	SRCS-SE-S-0042	SDS: ผลิตภัณฑ์เช็ดกระจก	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 /Stationaries room	SDS 1
149	SRCS-SE-S-2001	SRCS-SE-S-0060	SDS : Kimcare Industrie NTO Hand Cleaner with Grit	GA	Stationaries	SDS 1
150	SRCS-SE-S-2058	SRCS-SE-S-0081	SDS: Tecmarker PRD Yellow	Prod	Mixing/WH	SDS 1
151	SRCS-SE-S-2059	SRCS-SE-S-0082	SDS: Tecmarker Remover D	Prod	Mixing/WH	SDS 1
152	SRCS-SE-S-2050	SRCS-SE-S-0085	SDS Mold P-40	Prod	Mixing/WH	SDS 1
153	SRCS-SE-S-2049	SRCS-SE-S-0087	SDS GY-110K	Prod	Mixing/WH	SDS 1
154	SRCS-SE-S-2053	SRCS-SE-S-0091	SDS : Besticide - 1060	E-co-Room	E-co-Room	SDS 1
155	SRCS-SE-S-2173	SRCS-SE-S-0092	SDS: EASTERN 13 (จระเข้)	TPM	Store TPM	SDS 1
156	SRCS-SE-S-2172	SRCS-SE-S-0094	SDS: น้ำยาล้างจาน	TPM	Store TPM	SDS 1
157	SRCS-SE-S-2052	SRCS-SE-S-0096	SDS : Potassium Persulfate	Prod	Chemical Room/WH	SDS 1
158	SRCS-SE-S-2064	SRCS-SE-S-0098	SDS: SHELL CORENA OIL RS 32	Prod	Oil Storage	SDS 1
159	SRCS-SE-S-2065	SRCS-SE-S-0099	SDS: SHELL MORLINA OIL 220	Prod	Oil Storage	SDS 1

CHEMICAL INDEX AND MSDS LIST

No.	Doc.No.		CHEMICALS NAME	SECTION USED	AREA	FileNo.
	English Version	Thai Version				
160	SRCS-SE-S-2075	SRCS-SE-S-0100	SDS: Alvania Grease EP 0	TPM	Store TPM	SDS 1
161	SRCS-SE-S-2169	SRCS-SE-S-0101	SDS: PHOSPHANAOL RL-210	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 1
162	SRCS-SE-S-2171	SRCS-SE-S-0102	SDS: TOP Thinner AAA (ทินเนอร์สูตรพิเศษ)	TPM	Store TPM	SDS 1
163	-	SRCS-SE-S-0103	SDS : SONAX	TPM	Store TPM	SDS 1
164	-	SRCS-SE-S-0104	SDS : POWER GLUE (กาวติดวัสดุ)	GA	Stationaries	SDS 1
165	SRCS-SE-S-2015	SRCS-SE-S-0105	SDS: Gasoline	WH(Forklift)	Oil Storage	SDS 2
166	SRCS-SE-S-2066	SRCS-SE-S-0106	SDS: SHELL GADUS S2 V220	TPM	Oil Storage	SDS 2
167	-	SRCS-SE-S-0107	SDS : Robber Compound	Prod	Mixing/WH	SDS 2
168	SRCS-SE-S-2069	SRCS-SE-S-0108	SDS: STEARIC ACID	Prod	Chemical Room/WH	SDS 2
169	SRCS-SE-S-2054	SRCS-SE-S-0113	SDS : EMAL 10PT	E-co-Room	E-co-Room	SDS 2
170	SRCS-SE-S-2051	SRCS-SE-S-0115	SDS Light calcium Carbonate	Prod	Mixing/WH	SDS 2
171	SRCS-SE-S-2055	SRCS-SE-S-0116	SDS: Mosa Professional Glass Cleaner	GA	ห้องเก็บของ ชั้น 1 / Stationaries room	SDS 2
172	SRCS-SE-S-2167	SRCS-SE-S-0130	SDS: Shell Gadus S2 V220 2	Prod	Store TPM/Prod	SDS 2
173	SRCS-SE-S-2076	SRCS-SE-S-0131	SDS: Epoxy Coating Green R400 (Primer Solvent Base Compound)	TPM	Store TPM	SDS 2
174	SRCS-SE-S-2077	SRCS-SE-S-0132	SDS: GLASIA WG-004 (LASER SPRAY)	TPM	Store TPM	SDS 2
175	SRCS-SE-S-2078	SRCS-SE-S-0133	SDS: Liquefied Petroleum Gas (ก๊าซ LPG)	TPM	Store TPM	SDS 2
176	SRCS-SE-S-2166	SRCS-SE-S-0134	SDS: Easy Loose	TPM	Store TPM	SDS 2
177	SRCS-SE-S-2079	SRCS-SE-S-0135	SDS: MONO-COAT E309	TPM	Store TPM	SDS 2
178	SRCS-SE-S-2080	SRCS-SE-S-0136	SDS: PTT Hitemp 500-600	TPM	Store TPM	SDS 2
179	SRCS-SE-S-2081	SRCS-SE-S-0137	SDS: Shell Omala oil 320	TPM	Store TPM	SDS 2
180	SRCS-SE-S-2082	SRCS-SE-S-0138	SDS: Shell Tonna S2 M 32	TPM	Store TPM	SDS 2
181	SRCS-SE-S-2083	SRCS-SE-S-0139	SDS: TANGIT-Tangit & Elephant	TPM	Store TPM	SDS 2

CHEMICAL INDEX AND MSDS LIST

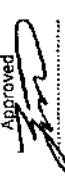

No.	Doc.No.		CHEMICALS NAME	SECTION USED	AREA	FileNo.
	English Version	Thai Version				
182	SRCS-SE-S-2084	SRCS-SE-S-0140	SDS: TOA HIGH GLOSS ENAMEL	TPM	Store TPM	SDS 2
183	SRCS-SE-S-2165	SRCS-SE-S-0141	SDS: ไม้ทาเงา	TPM	Store TPM	SDS 2
184	SRCS-SE-S-2085	SRCS-SE-S-0142	SDS: Kurita NT-2570	TPM	Store TPM	SDS 2
185	SRCS-SE-S-2086	SRCS-SE-S-0143	SDS: Kurilex L-109	TPM	Store TPM	SDS 2
186	SRCS-SE-S-2087	SRCS-SE-S-0144	SDS: Polyerin A-496	TPM	Store TPM	SDS 2
187	SRCS-SE-S-2088	SRCS-SE-S-0145	SDS: Kurita S-6530T	TPM	Store TPM	SDS 2
188	SRCS-SE-S-2163	SRCS-SE-S-0159	SDS: TOA GLIPTON ENAMEL	TPM	Store TPM	SDS 2
189	SRCS-SE-S-2164	SRCS-SE-S-0160	SDS: LAZER (NIPPON PAINT)	TPM	Store TPM	SDS 2
190	SRCS-SE-S-2162	SRCS-SE-S-0171	SDS: NIPPON PYLOX SPRAY PAINT	TPM	Store TPM	SDS 2
191	SRCS-SE-S-2161	SRCS-SE-S-0179	SDS: Contract Cleaner	TPM	Store TPM	SDS 2
192	SRCS-SE-S-2003	SRCS-SE-S-0194	GY-372	Prod	Prod	SDS 2
193	SRCS-SE-S-2147	SRCS-SE-S-0208	SDS: Bio Clean	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 2
194	SRCS-SE-S-2150	SRCS-SE-S-0212	SDS: BSTE SBR 1500	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 2
195	SRCS-SE-S-2151	SRCS-SE-S-0214	SDS: Super Oil N320	Prod	Chemical Room/WH/Mixing	SDS 2
196	SRCS-SE-S-2152	SRCS-SE-S-0215	SDS: Field Latex	E-co-Room	E-co-Room	SDS 2
197	SRCS-SE-S-2153	SRCS-SE-S-0216	SDS: Sila-Ace S710	E-co-Room	E-co-Room	SDS 3
198	SRCS-SE-S-2154	SRCS-SE-S-0217	SDS: DAPHNE SUPER GEAR OIL 220	Prod	Store TPM/Prod	SDS 3
199	SRCS-SE-S-2155	SRCS-SE-S-0218	SDS: RBS Epoxy Mortar LW	GA	Store TPM	SDS 3
200	SRCS-SE-S-2063	SRCS-SE-S-0222	COLOR-CLEAN	TPM	Store TPM	SDS 3
201	SRCS-SE-S-2037	SRCS-SE-S-0223	GY-935D	Prod	Prod	SDS 3
202	SRCS-SE-S-2024	SRCS-SE-S-0224	S-LUBE	TPM	Store TPM	SDS 3
203	SRCS-SE-S-2025	SRCS-SE-S-0225	Engine-G	TPM	Store TPM	SDS 3

CHEMICAL INDEX AND MSDS LIST

No.	Doc.No.		CHEMICALS NAME	SECTION USED	AREA	FileNo.
	English Version	Thai Version				
204	SRCS-SE-S-2192	SRCS-SE-S-0226	PREMALUBE	TPM	Store TPM	SDS 3
205	SRCS-SE-S-2196	SRCS-SE-S-0231	SDS : Release Agent MK-229/11/G2	QA	QA room	SDS 3
206	SRCS-SE-S-2198	SRCS-SE-S-0233	SDS : G139 Solution cleaner	Prod/TPM	Store TPM	SDS 3
207	SRCS-SE-S-2201	SRCS-SE-S-0237	SDS : DIESEL	TPM/S&E	Store TPM	SDS 3
208	SRCS-SE-S-2202	SRCS-SE-S-0238	SDS : Smoke detector tester	S&E	Office	SDS 3
209	SRCS-SE-S-2205	SRCS-SE-S-0245	SDS : KURIBORN 304	TPM	Store TPM	SDS 3
210	SRCS-SE-S-2206	SRCS-SE-S-0244	SDS : Sodium Chloride โซเดียมคลอไรด์	TPM	Store TPM	SDS 3
211	SRCS-SE-S-2207	SRCS-SE-S-0243	SDS : Polycrin A-491	TPM	Store TPM	SDS 3
212	SRCS-SE-S-2208	SRCS-SE-S-0246	SDS : KURITA F-5100	TPM	Store TPM	SDS 3

TIT

บัญชีรายชื่อสารเคมี CHEMICAL LIST : Y2022

Approved  (Mr. Toshitaka Toyama)	Prepared  (Ms. Chakritya Boonlue)
---	--

NO ลำดับ	Register date วันที่ขึ้นทะเบียน	SDS No เลขที่	Trade name ชื่อทางการค้า	Chemical Name ชื่อทางเคมี	Section Use แผนกที่ใช้	Keep Area สถานที่เก็บ	Level of Hazardous ชนิดของวัตถุอันตราย				Purchasing นำเข้า	Local ท้องถิ่น	CAS NO.	Supplier Name ผู้จำหน่าย	Manufacturer ผู้ผลิต	Record by บันทึกโดย
							1	2	3	4						
1	2020-01-06	SDS-TIT-01	ASAHI TACK	AM9140-B5 (Hot Melt)	AG., PG.	STORE	0				0		-	ASAHI CHEMICAL	ASAHI CHEMICAL	EMR.
2	2020-01-06	SDS-TIT-02	CHEMLEASE AF-7 EZ	-	AG.	STORE	0				0		-	CHEMLEASE JP.	CHEM-TREDN LP	EMR.
3	2020-01-06	SDS-TIT-03	CHEMLEASE Z706W	-	AG.	STORE	0				0		-	CHEM-TREND SINGAPORE	CHEM-TREDN LP	EMR.
4	2020-01-06	SDS-TIT-04	DIESEL FUEL	-	QA., PC.	STORE	0				0		-	SHELL THAILAND	HESS CORPORATION	EMR.
5	2020-01-06	SDS-TIT-05	DURETHAN BKV	-	IG.	STORE	0				0		-	LANKESS	LANKESS	EMR.
6	2020-01-06	SDS-TIT-06	FLEX-Z 4.0	-	AG.	STORE	0				0		-	CHEM-TREND SINGAPORE	CHEM-TREDN LP	EMR.
7	2020-01-06	SDS-TIT-07	SHIT-ETSU SILICONE	G 40M	AG.	STORE	0				0		-	SHIN-ETSU	SHIN-ETSU	EMR.
8	2020-01-06	SDS-TIT-08	KE EPOXY KE-120M-A	-	AG.	STORE	0				0		-	KOBYASHI	KOBYASHI	EMR.
9	2020-01-06	SDS-TIT-09	KE EPOXY KE-120M-B	-	AG.	STORE	0				0		-	KOBYASHI	KOBYASHI	EMR.
10	2020-01-06	SDS-TIT-10	KE EPOXY KE-480-A	-	AG.	STORE	0				0		-	KOBYASHI	KOBYASHI	EMR.
11	2020-01-06	SDS-TIT-11	KE EPOXY KE-480-B	-	AG.	STORE	0				0		-	KOBYASHI	KOBYASHI	EMR.
12	2020-01-06	SDS-TIT-12	KE EPOXY KE-230-A	-	AG.	STORE	0				0		-	KOBYASHI	KOBYASHI	EMR.
13	2020-01-06	SDS-TIT-13	KE EPOXY KE-230-B	-	AG.	STORE	0				0		-	KOBYASHI	KOBYASHI	EMR.
14	2020-01-06	SDS-TIT-14	LEONA	-	IG.	STORE	0				0		LE-W002-16	ASAHI KASEI	ASAHI KASEI	EMR.
15	2020-01-06	SDS-TIT-15	LUBRICO 420	-	AG., IG.	MT. ROOM	0				0		-	SUMICO LUBRICANT	SUMICO LUBRICANT	EMR.
16	2020-01-06	SDS-TIT-16	MAKEUP INK TH-A	-	AG.	STORE	0				0		-	HITACHI JP.	HITACHI JP.	EMR.
17	2020-01-06	SDS-TIT-17	METHYLENE CHLORIDE	-	AG.	STORE	0				0		-	SHANDONG	SHANDONG	EMR.
18	2020-01-06	SDS-TIT-18	MOLPHEN HP500N	-	IG.	STORE	0				0		-	HMC POLYMERS	HMC POLYMERS	EMR.
19	2020-01-06	SDS-TIT-19	INK JP-K67	-	AG.	STORE	0				0		-	HITACHI JP.	HITACHI JP.	EMR.

[illegible]

ลำดับที่	ชื่อสารเคมี	หน่วยงานที่ใช้	วัตถุประสงค์ในการใช้งาน	วันที่รับสารเคมี ที่ทะเบียน	บริษัทผู้ผลิต / ผู้จัดจำหน่าย	ติดต่อกรณีฉุกเฉิน (บริษัทผู้ผลิต / จัดจำหน่าย)	หมายเหตุ
1	เอทิล อะซิเตท (EAC)	PD,QC	ทำความสะอาด, ตัวทำละลาย	19-Mar-18	Irapot Development	02-1860004-7	K.หนูดี
2	เมทิล แอลกอฮอล์ (Methanol)	PD	ทำความสะอาด	19-Mar-18	Irapot Development	02-1860004-7	K.หนูดี
3	EPA-1	PD	การ, วัตถุติด	19-Mar-18	Total Acrylic Polymer Industry	886-3-4692301	Mr.Aron
4	AL Hardener	PD	สารเติมแต่ง, วัตถุติด	19-Mar-18	Saiden Thailand	089-8147755	K.อุดม
5	NES-158	PD	การ, วัตถุติด	19-Mar-18	Saiden Thailand	089-8147755	K.อุดม
6	SK-1717DT	PD	การ, วัตถุติด	19-Mar-18	Soken Thailand	038-079900	K.นัท
7	D-101E	PD	สารเคมีแต่ง, วัตถุติด	19-Mar-18	Soken Thailand	038-079900	K.นัท
8	WD-40	PD	สารหล่อลื่น	19-Mar-18	Hardware house	033-005489#104	K.ก๊ิง
9	ALP-S2	PD	สารหล่อลื่น	19-Mar-18	Hardware house	033-005489#104	K.ก๊ิง
10	จารบี	PD	สารหล่อลื่น	19-Mar-18	Hardware house	033-005489#104	K.ก๊ิง
11	Hand soft hand washing Soap	บริษัท	ทำความสะอาด	19-Mar-18	Standard manufacturing Co., Ltd.		
12	Blue shine	บริษัท	ทำความสะอาด	19-Mar-18	Rachayok Co., Ltd.	038-346055	K.กรรณก
13	Mop up	บริษัท	ทำความสะอาด	19-Mar-18	Rachayok Co., Ltd.	038-346055	K.กรรณก
14	Tee pol	บริษัท	ทำความสะอาด	19-Mar-18	Rachayok Co., Ltd.	038-346055	K.กรรณก
15	EA505(T)	PD	การ, วัตถุติด	22-Mar-18	MCI	062-6590077	K.Chaiwat
16	AT-D50N(T)	PD	การ, วัตถุติด	22-Mar-18	MCI	062-6590077	K.Chaiwat
17	เอทิล อะซิเตท (EAC)	PD,QC	ทำความสะอาด, ตัวทำละลาย	29-Mar-19	Modern Chemical Co.,Ltd.	086-9070026	K.ชัยพร
18	Sulfuric Acid C	PD	Wastewater Treatment	01-Oct-19	Chemtech Innovation Co., Ltd.	094-9796591	คุณชาติ
19	Sodium Hydroxide 50%	PD	Wastewater Treatment	01-Oct-19	Chemtech Innovation Co., Ltd.	094-9796591	คุณชาติ
20	Inifinti Gel	Production	กำจัดแมลง	05-Jun-20	Cannon Pest Management Co., Ltd.	086-4035494	K.นิธิญากร
21	Terro-PCO	Production	กำจัดแมลง	05-Jun-20	Cannon Pest Management Co., Ltd.	086-4035494	K.นิธิญากร
22	Hoy Hoy	Production	กำจัดแมลง	05-Jun-20	Cannon Pest Management Co., Ltd.	086-4035494	K.นิธิญากร
23	Stun	Production	กำจัดแมลง	05-Jun-20	Cannon Pest Management Co., Ltd.	086-4035494	K.นิธิญากร
24	Quick Bayt	Production	กำจัดแมลง	05-Jun-20	Cannon Pest Management Co., Ltd.	086-4035494	K.นิธิญากร
25	Sherwacide-D	Production	กำจัดแมลง	05-Jun-20	Cannon Pest Management Co., Ltd.	086-4035494	K.นิธิญากร
26	Zypertac 25 EC	Production	กำจัดแมลง	05-Jun-20	Cannon Pest Management Co., Ltd.	086-4035494	K.นิธิญากร
27	Sodium Laureth Sulfate	HR & Admin	ทำความสะอาด	23-Jun-20	Standard manufacturing Co., Ltd.	080-0800879	K.เจน


































1. วัตถุดิบและวัสดุ ที่มีต้นกำเนิดภายในประเทศ

ลำดับที่	ชนิดของวัตถุดิบและวัสดุที่ใช้ในการผลิต ระบุชื่อทางเคมี (ถ้ามี)	ปริมาณการใช้ต่อปีและมูลค่า		แหล่งที่มา
		ปริมาณ (KG)	มูลค่า (บาท)	
1	2-ETHYLHEXANOL 165KG/DRUM	2,310.00	200,970.00	Thai
2	MERGAL K20 25KG/DRUM	150	27,750.00	Thai
3	SAG 5701 20KG/DRUM	100	9,000.00	Thai
4	ACUSOL 460 N	681	249,927.00	Thai
5	SAK-MS-P 25KG/BAG	3,000.00	243,000.00	Thai
6	SAK-ZS-P 25KG/BAG	8,550.00	658,350.00	Thai
7	SAK-CS-P 25KG/BAG	25,300.00	1,480,050.00	Thai
8	WHITE OIL LP70 165KG/DRUM	2,475.00	173,250.00	Thai
9	TOPSOL BF	2,826.40	128,700.00	Thai
10	Isopropanol (IPA) 14.4KG/PAIL	160	6,400.00	Thai
11	SODA ASH LIGHT GRADE	1600	24,000.00	Thai
12	CONTRANSPUM 1010 WN	7,935.00	1,348,950.00	Thai
13	LUTENSOL FT TO 3	180	24,480.00	Thai
14	LUTENSOL FT TO 8	11,970.00	1,198,140.00	Thai
15	PLURONIC PE 6400	2,800.00	417,200.00	Thai
16	TRILON A 92 R 25KG/BAG	25	2,950.00	Thai
17	TRIETHANOLAMINE 232KG/DRUM	464	30,160.00	Thai
18	SODIUM STEARATE 15KG/BAG	7,230.00	506,100.00	Thai
19	NEOPELOX F-50 110KG/DRUM	330	16,500.00	Thai
20	SODIUM NITRITE 25KG/BAG	3,500.00	129,500.00	Thai
21	PYRATEX 240 1000KG/IBC TANK	5,000.00	650,000.00	Thai
22	PELEX OT-P 220KG/DRUM	660	67,980.00	Thai
23	RICE BRAND	100,000.00	500,000.00	Thai
	รวม	187,246.40	8,093,357.00	











2. วัตถุดิบและวัสดุ ที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ

ลำดับที่	ชนิดของวัตถุดิบและวัสดุที่ใช้ในการผลิต ระบุชื่อทางเคมี (ถ้ามี)	ปริมาณการใช้ต่อปีและมูลค่า		แหล่งที่มา (ระบุประเทศ)
		ปริมาณ (KG)	มูลค่า (บาท)	
1	COATOSIL 7608 200KG/DRUM	101.92	64,106.42	Germany
2	BK-03 (CRYSTAL BIRD) 25KG/BAG	125,823.38	1,317,198.87	China
3	INSIDE LUBE IP-617 CONC 1000KG/IBC	5,030.50	1,711,461.58	Germany
4	MAX-04-144 33KG/CAN	14.4	12,642.18	Germany
5	RELEASE AGENT MK-222 CONC 30% 30KG/DRUM	316.13	844,815.66	Germany
6	MK 224 CONC 25%	147.9	396,289.63	Germany
7	RELEASE AGENT VPX-3/100 50KG/DRUM	71.4	60,719.11	Germany
8	CARBOPOL EZ 2	0.91	2,035.60	Germany
9	ADDITIVES MAX-15-030 0.60KG/BOTTLE	5.031	42,524.85	Germany
10	ADDITIVE GRAPHITE 15KG/BAG	788.75	92,246.96	Germany
11	ADDITIVE RHEOLATE 125 200KG/DRUM	168.37	30,057.50	Germany
12	ADDITIVES MAX-15-030 0.60KG/BOTTLE	5.031	42,524.85	Germany
13	ADDITIVES MAX-15-031 200KG/DRUM	704.34	117,902.13	Germany
14	ADDITIVES MAX-15-032 5KG/CAN	16.77	8,582.79	Germany
15	ADDITIVES MAX-15-035 30KG/CAN	83.85	12,071.72	Germany
16	DERUSSOL A300 1000KG/TANK	8,836.80	1,088,245.39	Germany
17	AMORPHOUS GRAPHITE GHL 1740 25KG/BAG	6,312.00	306,420.15	Germany
18	KELZAN D 25KG/BAG	170.48	105,010.43	Germany
19	GLIMMER TYPE MICA CS100 350KG/BAG	8,242.75	627,960.50	Germany
20	RHENOSIN T 145KG/DRUM	315.6	122,968.21	Germany
21	ROHAGIT SD15 200KG/DRUM	1,009.92	132,014.54	Germany
22	IKOMONT N-SF 20KG/BAG	55,844.10	1,140,482.88	Germany
23	LIGA SPRUEHSEIFE GS/F	10,325.20	976,044.47	Germany
24	LIGA-SOFT H	1,000.00	98,639.03	Germany
25	AKASIL ANITFOAM 30T 25KG/DRUM	67.942	7070.42	Malaysia
26	SEMPURE HV6500 1000KG/TANK	6,113.00	619,535.17	Malaysia
27	MICAFORT R90 20KG/BAG	2,310.00	207,172.07	Hongkong
28	NUOSPERSE 2006 200KG/DRUM	242.17	61,928.19	Germany
29	SILWET L-7608 200KG/DRUM	403.04	533,169.36	Germany
รวม		234,471.67	10,781,840.66	

A register of all hazardous materials (Chemical substances and mixtures)

No.	Supplier Name	Chemical Name	Chemical Ingredient name	Chemical Substance (%)	CAS No.	Used Activity	Used Area	Chemical Storage Area	Maximum Storage/Time (Kg.)	Quantity Usage/Year (kg.)	Date of Original SDS Issued	Date of SPTH SDS Issued	Picture Link	อันตรายจากสารเคมี (GHS)	อันตรายจากสารเคมี (GHS)	อันตรายจากสารเคมี (GHS)
1	พริมา เคมี จำกัด	K-101 Degreaser HSE-002	Naphtha (petroleum), hydrorefined light 3-Methoxy-3-Methyl butanol	65 - 95 % 5 - 35 %	64742-49-0 56539-56-3	ใช้ล้างทำความสะอาดชิ้นงาน ที่ไม่เป็นอันตราย	PACKING AREA	Boiler room	50	1200				☑	☑	☑
2	TOP Solvent Co.,Ltd	Methyl Alcohol หรือ Methanol	Methanol	100%	67-56-1	ใช้ทำความสะอาดชิ้นงาน	PACKING AREA	Boiler Room	100	1200				☑		☑
3	STAR DIAMOND	FLUX DEGREASER - B	MIXTURE SOLVENT DETERGENT NPG DETERGENT A2 CORROSION INHIBITOR ACX-105 ANT-RUST OTHER	75-80% 10% 5% 5% 5% 5%	- - - - -	ใช้ทำความสะอาดชิ้นงาน ก่อนขึ้นงาน , กรอง	MOLD DEPARTMENT	Boiler Room	100	3200				☑	☑	☑
4	KURITA-OK CHEMICAL CO., LTD	KURITA AX-734PB HSE-005	ORGANIC POLYMER COMPOUND SODIUM HYDROXIDE POTASSIUM HYDROXIDE	20-30% 10-20% 3-8%	- 1310-73-2 1310-58-3	ใช้ทำความสะอาดชิ้นงาน และ กระจกใสบนรถบรรทุก ใน โรงงานผลิต	Boiler MC	Boiler Room	100	1200				☑	☑	☑
5	THAI REFINED SALT CO.,LTD	Refined Salt, Vacuum Salt 005	Sodium Chloride	99-100%	7647-14-5	การทำความสะอาดถังน้ำเกลือ	Boiler MC	Boiler Room	200	2400				☑		☑
6	WD-40 CO.,LTD	WD-40 Aerosol	Aliphatic Petroleum Distillates A-70 Hydrocarbon Propellant Petroleum Base Oil	50% 25% >15%	8062-41-3 68476-85-7 64742-65-0	ใช้ทำความสะอาดชิ้นงาน ก่อนขึ้นงาน	TECHNICIAN M/C	TECHNICIAN M/C	9.6	48				☑	☑	☑
7	R.L. London Chemicals Industries Co., Ltd.	Bosny Leak Sealer Rubber Spray HSE-008	Thermoplastic Elastomer Xylene Propylene Butane	30-30% 30-40% 10-15% 10-15%	- 1330-20-7 74-98-6 106-97-8	ซ่อมแซมรั่วซึม ท่อลม ท่อน้ำ พลาสติก	MOLD DEPARTMENT	MOLD DEPARTMENT	1	3				☑	☑	☑
8	R.L. London Chemicals Industries Co., Ltd.	EPDXY PUTTY (Part A) HSE-009	Epoxy Resin Hardener Diluent Calcium Carbonate Aromatic Hydrocarbon Solvent	40-43% - - 50-55% 3-2%	- - - -	ใช้ซ่อมแซมชิ้นงาน งานซ่อมแซมโครงสร้าง	MOLD DEPARTMENT	MOLD DEPARTMENT	3	12				☑		☑
9	VITAL TECHNICAL Sdn Bhd.	V14871 (THREADLOCKER / HIGH STRENGTH-RED) 010	Cumene hydroperoxide	1-10%	80-15-9	ใช้เคลือบเกล็ด สลัก เพื่อป้องกันการคลายตัว	MOLD DEPARTMENT	MOLD DEPARTMENT	20	240				☑	☑	☑
10	R.L. London Chemicals Industries Co., Ltd.	EPDXY PUTTY (Part B) HSE-011	Epoxy Resin Hardener Diluent Calcium Carbonate Aromatic Hydrocarbon Solvent	- 20-23% 3-2% 70-73% 3-2%	- - - -	ใช้ซ่อมแซมชิ้นงาน งานซ่อมแซมโครงสร้าง	MOLD DEPARTMENT	MOLD DEPARTMENT	3	12				☑		☑
11	Herules chemical Co.,Ltd	Pormatex Pipe Joint Compound HSE-012	Standard Solvent Petroleum-based Lubricating Oil Talc Kaolin Calcium Carbonate Non-Hazardous ingredients	Less than 1.0% 20-40% 10-30% 10-20% 50-60% 1.5%	8052-41-4 64741-88-4, 64742-54-7 ,64742-70-7 14807-86-6 1332-58-7 1317-65-3 Mixture	ใช้สำหรับกรอกบนท่อ	MOLD DEPARTMENT	MOLD DEPARTMENT	100	1200				☑	☑	☑

A register of all hazardous materials (Chemical substances and mixtures)

No.	Supplier Name	Chemical Name	Chemical ingredient name	Chemical Substance (%)	CAS No.	Used Activity	Used Area	Chemical Storage Area	Maximum Storage/Time (kg.)	Quantity Usage/Year (kg.)	Date of Original SDS Issued	Date of SPFH SDS Issued	Place Link	รณชณน รณชณน รณชณน รณชณน
12	Dunlop Adhesives (Thailand) Ltd.	D800 Anti Rust and Lubricant Spray	Carbon Dioxide Naphtha (Petroleum) hydrosulfurized heavy Residual oil (petroleum) solvent-refined Solvent naphtha (Petroleum) light aliphatic Sorbitan oleate Barium carbonate	0.1% 80.85% 5-10% 1-5% 3-5% 3-5%	124-38-9 64742-83-1 64742-01-4 64742-49-0 1338-93-8 513-77-9	ไมส่การน้แอสฟัลทและสารเคลือบ (น้แอสฟัลทและสารเคลือบ)	TECHNICIAN M/C	TECHNICIAN M/C	20	120				Y
13	CHEMWORK CO., LTD	SULFURIC ACID 50% OIL	SULFURIC ACID WATER	50% 50%	7664-93-9 7732-18-5	ไมส่การน้แอสฟัลทและสารเคลือบ	PH WATER PUMP AREA	Boiler Room	150	1800				Y
14	DUNLOP ADHESIVES (THAILAND) CO., LTD	Laminated Plastic Adhesive - LP	Toluene Synthetic Rubber Ethyl Acetate Other Additive	88-70% 15-17% 4-8% 5%	108-88-3 9010-98-4 141-75-6 -	ไมส่การน้แอสฟัลทและสารเคลือบ	M/C Area	TECHNICIAN M/C	9.6	28.8				Y
15	MING DIH CHEMICAL CO., LTD	EXPENDABLE POLYSTYRENE (EPS)	Polystyrene	>92.6%	9003-53-6	ไมส่การน้แอสฟัลทและสารเคลือบ	Expendar	Expendar Materials	0	0				
16	SEKSUI PLASTICS CO., LTD	HSE-016 SERKSUI ELEN BEADS HSE-017	Pentane Polystyrene Propane Butane Pentane	<7% 90-97% 3.0-8.0% 109-66-0	109-66-0 9003-53-6 74-98-6 106-97-8 109-66-0	Expendar เชลการน้แอสฟัลทและสารเคลือบ	Expendar	Expendar Materials	30000	300000				Y
17	SONEX GmbH	SOMEX MOS 2 OIL HSE-018	White mineral oil, petroleum Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes Butane Propane Calcium bis (diorthynaphthalenesulphonate) Isobutane	25-45% 25-50% 5-410% 5-410% 1-43% 1-43%	8042-47-5 - 106-97-8 74-98-6 57855-77-3 75-28-5	ไมส่การน้แอสฟัลทและสารเคลือบ	Packing Department	Packing Department	9.6	48				Y
18	IPPC Public Co., Ltd	321 F (General Purpose EPS)	Polystyrene	94-95%	9003-53-6	ไมส่การน้แอสฟัลทและสารเคลือบ	Expendar	Expendar Materials	30000	300000				Y
19	LAODA CO., LTD	CYPERGUARD 10 EC	Cypermethrin a.i. Other ingredients	10% 90%	52315-07-8 -	เชลการน้แอสฟัลทและสารเคลือบ	ค้ไมส่การน้แอสฟัลทและสารเคลือบ	-	0.5	2				Y
20	NIPPON KAYAKU CO., LTD	SAFROTIN 20 CS	Propetamphos Others Hydrochloric acid Ethylbenzodiamine	20% 80% 0.3 (35% aq. soln) 0.4	31218-83-4 - 7647-01-0 107-15-3	เชลการน้แอสฟัลทและสารเคลือบ	ค้ไมส่การน้แอสฟัลทและสารเคลือบ	-	0.5	2				Y
21	NISUS CORPORATION	SNAKE OIL	Sulfur CINNAMON OIL Glove Oil Cedar Oil	10% 0.6% 0.3% 3.1%	7704-34-9 8015-91-6 8000-34-8 68990-83-0	เชลการน้แอสฟัลทและสารเคลือบ	ไมส่การน้แอสฟัลทและสารเคลือบ	-	1	12				Y
22	MING DIH INDUSTRY CO., LTD. (Taiwan)	EXPENDABLE POLYSTYRENE (EPS)	Polystyrene	>92.6%	9003-53-6	ไมส่การน้แอสฟัลทและสารเคลือบ	Expendar	Expendar Materials	70000	420000				
23	IPPC Public Co., Ltd	377E Flame Retardant	Pentane Polystyrene Pentane Flame Retardant Additives	<7% 94.96% 5.6% ≤1	109-66-0 9003-53-6 109-66-0 Proprietary	ไมส่การน้แอสฟัลทและสารเคลือบ	Expendar	Expendar Materials	7500	37500				

12 / DEC 2022

แบบฟอร์มการลงทะเบียนสารเคมีที่ผ่านการอนุมัติ

ลำดับที่	เลขที่อนุมัติ	ชื่อสารเคมีหรือชื่อทางการค้า	สถานะของสารเคมี	รูปแบบภาชนะบรรจุ	สถานที่เก็บ	ผู้ชี้
41	OHS-SDS046	Idemitsu Extreme Diesel CI-4 15W-40 Touring	oil	Pail	คลังสารเคมี	Mr. Sadudee
42	OHS-SDS047	ID RACING ATF D-5	น้ำมันเกียร์	Drum	คลังสารเคมี	Mr. Sadudee
43	OHS-SDS051	Paint	ทาว์คูล	Can	คลังสารเคมี	Mr. Sadudee
44	OHS-SDS052	Thinner	สำหรับผสมสี	Pail	คลังสารเคมี	Mr. Sadudee /

แบบฟอร์มการลงทะเบียนสินค้าเคมีที่ผ่านการอนุมัติ

ลำดับที่	เลขที่อนุมัติ	ชื่อสารเคมีหรือชื่อทางการค้า	สถานะของสารเคมี	รูปแบบภาชนะบรรจุ	สถานที่เก็บ	ผู้ใช้
1	OHS-SDS001	Daina	Rust Inhibitor	Can	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J.
2	OHS-SDS002	Nox-Rust FTR-M	Rust Prevention ป้องกันการเกิดสนิม	Gallon	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J.
3	OHS-SDS003	Tecvyl 230B	Rust Prevention ป้องกันการเกิดสนิม	Gallon	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J.
4	OHS-SDS004	Weston Anti Rust 45M	Rust Prevention	Drum	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J.
5	OHS-SDS005	Non rust P-900	Rust Inhibitor	Can	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J.
6	OHS-SDS006	Oxygen	ใช้ในงานบัดกรีเหล็ก	Tube	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L.
7	OHS-SDS007	Thinner No.17	Grease for Lubrication	Pail	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J., Mr.Samran M.
8	OHS-SDS008	Diesel oil	Use for Forklift & Machine	Drum	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L., Mr.Phanich J.
9	OHS-SDS009	Liquefied Petroleum Gas (LPG)	เชื้อเพลิงรถโฟล์คลิฟท์	Cylinder	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J.
10	OHS-SDS010	WIN AEROSOL LACQUER	พ่นทำสัญลักษณ์ชิ้นงาน	Can	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L.
11	OHS-SDS011	Paint Remover (น้ำยาลอกสี ทิโอด)	ใช้ลอกสีบนพื้น	Pail	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J.
12	OHS-SDS012	White Spirit (น้ำมันสน)	ใช้เป็นการละลายสีน้ำมัน	Gallon	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J.
13	OHS-SDS013	Surface cleaner (Keen)	ใช้ทำความสะอาดห้องน้ำ	Gallon	คลังสารเคมี	Mr.Phanu A.
14	OHS-SDS014	Daphne Hydraulic 10W	น้ำมันไฮดรอลิก	Pail	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L.
15	OHS-SDS015	Hypno Plus (ไฮโป พลัส)	ใช้ล้างทำความสะอาดห้องน้ำ	Gallon	คลังสารเคมี	Mr.Phanu A.
16	OHS-SDS016	Citrodet (ซิโตรเดต)	ใช้ฉีดทำความสะอาดพื้นเพื่อดับกลิ่นและฆ่าเชื้อ	Gallon	คลังสารเคมี	Mr.Phanu A.
17	OHS-SDS017	Fresh Up (เฟรช อัป)	ใช้กำจัดกลิ่นอับของผ้า	Gallon	คลังสารเคมี	Mr.Phanu A.
18	OHS-SDS018	Vision	ใช้ทำความสะอาดกระจก	Gallon	คลังสารเคมี	Mr.Phanu A.
19	OHS-SDS019	Extra soap (สบู่ล้างมือ)	ใช้ทำความสะอาดมือ	Gallon	คลังสารเคมี	Mr.Phanu A.
20	OHS-SDS020	Sunlight (Dishwashing Liquid)	Cleaning	Gallon	คลังสารเคมี	Mr.Phanu A.
21	OHS-SDS021	Penguard Enamel Comp A (Jonan เบนการด์ อีนาเมล)	ใช้ทาสีเส้นทางเดิน	Can	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J., Mr.Samran M.
22	OHS-SDS022	Penguard Comp B (เบนการด์ ฮาร์ดเดนเนอร์ Jonan)	ใช้ทาสีเส้นทางเดิน	Can	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J., Mr.Samran M.
23	OHS-SDS023	AT-375 IDEMITSU DURA PRO CI-4/SL 15W-40	น้ำมันเครื่อง	Pail	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L.
24	OHS-SDS024	AT-0115 DAPHNE SUPER FLUID 68	น้ำมันไฮดรอลิก	Drum	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L.
25	OHS-SDS025	Silica Gel	Rust Inhibitor	Box	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J.

แบบฟอร์มการลงทะเบียนสินค้าที่มีการอนุมัติ

ลำดับที่	เลขที่อนุมัติ	ชื่อสารเคมีหรือชื่อทางการค้า	สถานะของสารเคมี	รูปแบบภาชนะบรรจุ	สถานที่เก็บ	ผู้รับ
26	OHS-SDS026	Beslon 105c	Rust Inhibitor Film	Bag	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J.
27	OHS-SDS027	Beslon 103	Rust Inhibitor Film	Bag	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J.
28	OHS-SDS028	R1-black ink	Shipping Mark	Parcel	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J.
29	OHS-SDS029	Acetylenc	Maintenance	Tube	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L.
30	OHS-SDS030	Sundry II RDS	Moisture Absorber	Box	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J., Mr.Samran M.
31	OHS-SDS031	Shell Donax TD 3W-30	น้ำมันไฮดรอลิกส์	Drum	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L.
32	OHS-SDS032	DIANA LITHIUM GREASE EP # 0	Grease for Lubrication	Pail	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L.
33	OHS-SDS033	DIANA LITHIUM GREASE EP # 2	Grease for Lubrication	Pail	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L.
34	OHS-SDS034	IDEMITSU RACING DIESEL CF4 15W-40	น้ำมันเกียร์	Drum	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L.
35	OHS-SDS035	IDEMITSU SUPER GEAR GL-4 140	Grease for Lubrication	Tank	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L.
36	OHS-SDS036	IDEMITSU SUPER ATF D-2	Maintenance	Drum	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L.
37	OHS-SDS037	Molywhite TA No.2	Rust Prevention	Can	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J.
38	OHS-SDS038	DAPHNE SUPER COAT TW	Rust Prevention	Drum	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J.
39	OHS-SDS039	ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดกระจกประตูกระจกบานพับ ประตู บล็อก	Cleaning	Gallon	คลังสารเคมี	Mr.Phanu A.
40	OHS-SDS040	ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดพื้น ประตู บล็อก	Cleaning	Gallon	คลังสารเคมี	Mr.Phanu A.
41	OHS-SDS041	ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด - ดับกลิ่น ประตู บล็อก	Cleaning	Gallon	คลังสารเคมี	Mr.Phanu A.
42	OHS-SDS042	ผลิตภัณฑ์เคลือบพื้นผิวไม้	Cleaning	Gallon	คลังสารเคมี	Mr.Phanu A.
43	OHS-SDS043	ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดกระจก	Cleaning	Gallon	คลังสารเคมี	Mr.Phanu A.
44	OHS-SDS044	Multi-Surface Cleaner	Cleaning	Gallon	คลังสารเคมี	Mr.Phanu A.
45	OHS-SDS045	SU-466 DAPHNE SUPER COAT NR	Rust Prevention	Can	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J., Mr.Samran M.
46	OHS-SDS046	Idemitsu Extreme Diesel CI-4 15W-40 Touring	oil	Pail	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L.
47	OHS-SDS047	ID RACING ATF D-3	น้ำมันเกียร์	Drum	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L.
48	OHS-SDS048	ID RACING GEAR GL5 140	น้ำมันเกียร์	Pail	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L.
49	OHS-SDS049	Shell Tellus S2 M68	น้ำมันไฮดรอลิกส์	Drum	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L.
50	OHS-SDS050	PASSENGER INFLATOR MODEL NUMBER 5901	Dangrouse Goods	Box	คลังสารเคมี	Mr.Sitipong J., Mr.Samran M.

แบบฟอร์มการลงทะเบียนสารเคมีผ่านการอนุมัติ

ลำดับที่	เลขที่อนุมัติ	ชื่อสารเคมีหรือชื่อทางการค้า	สถานะของสารเคมี	รูปแบบภาชนะบรรจุ	สถานที่เก็บ	ผู้ใช้
51	OHS-SDS051	Paint	ทาสี	Can	คลังสารเคมี	Mr.Cherdchu L.
52	OHS-SDS052	Thinner	น้ำพริบผสมสี	Pail	คลังสารเคมี	Mr.Stipong J., Mr.Samran M.
53	OHS-SDS053	Seat Belt Pretensioner	Dangnouse Goods	Box	คลังสารเคมี	Mr.Stipong J., Mr.Samran M.

EF-EWP-CM-SF-010_02 Rev.0 Date: 26/02

บัญชีรายชื่อสารเคมีและสารตัวทำละลายที่อาจเป็นอันตรายที่ใช้ภายในโรงงาน

No.	Hazardous Substance (ชื่อตามประกาศ)	Trade Name (ชื่อทางการค้า)	Department (แผนก)
1	โทลูอีน (toluene)	OTO 700 TL THINNER-T	PN
2	เมทานอล (methanol) หรือ เมทิลแอลกอฮอล์ (methyl alcohol)	Window Washer Fluid-Methanol	TCF1, TCF2
3	กรดไฮโดรคลอริก (hydrochloric acid)	Hydrochloric acid 35%	MBO-UT
4	โซเดียมไฮโปคลอไรต์ (sodium hypochlorite)	Sodium hypochlorite 10%	MBO-UT
5	ซัลเฟอร์เฮกซะฟลูออไรด์ (sulphur hexafluoride)	Sulphur hexafluoride	MBO-UT
6	โซเดียมไฮดรอกไซด์ (sodium hydroxide)	Sodium hydroxide	MBO-UT
7	ไดยูรอน (diuron)	SW-604	BD B-Car
8	ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์	DETONER AGENT	PN
9	เมทิลไอโซบิวทิลคีโตน (methyl isobutyl ketone)	R-303 COOL WHITE (A2W)-T	PN
10	โซเดียมไฮดรอกไซด์ (sodium hydroxide)	SURFCLEANER EC95 R-T	PN
11	บิส (2-เอทิลเฮกซิล) ฟทาเลต [bis (2-ethylhexyl) phthalate] หรือ ได-(2-เอทิลเฮกซิล) ฟทาเลต [di-(2-ethylhexyl) phthalate] หรือ	Sunrise Z66MD	BD Truck, BD B-Car
12	กรดออร์โท-ฟอสฟอริก (o-phosphoric acid)	SURFDINE SD 5350 MZ R-1-T	PN
13	เอทิลอะซิเตต (ethyl acetate)	BODY PRIMER M300	TCF1, TCF2
14	เอทิลอะซิเตต (ethyl acetate)	SECOND PRIMER G200	TCF1, MH2
15	Alcohol	OTO 820 SS THINNER-T	PN
16	hexamethylene-di-isocyanate	H-271 HARDENER-T	PN
17	Methyl iso buthyl ketone	R-275 Gray M N2.01	PN
18	Methyl iso buthyl ketone	RB-170 CD (KAI) Primer-T	PN
19	Methanol	MAC O-1600-2 CLEAR - T (Diluted)	PN
20	Formaldehyde	OTO CP-105 (EX)	PN
21	Metyl isobutyl ketone	OTO H-5700 SNOWFLAKE WHITE PEARL MC (25D)-T	PN
22	Metyl isobutyl ketone	N-1315 Thinner-T	PN
23	Sodium hydroxide	PRIMER 40 (20L/PL)	PN
24	Ethylene glycol monobutyl ether	TENKAZAI C (20 kg)	PN
25	2,3,3,3-Tetrafluoropropene	HFO-1234yf	TCF2
26	Di(ethylhexyl)phthalate	SR Seal Z63MD	BD B-Car
27	Metyl isobutyl ketone	R-303 TRUE RED (A4A)	PN
28	Metyl isobutyl ketone	NT Guardcoat U240-T-1	PN
29	Methanol	OTO H-5750-Ceramic M (47A)-T	PN
30	Isocyanate	R-303 JET BLACK (41W)-T	PN
31	Metyl isobutyl ketone	R-303 JET BLACK (41W)-T	PN
32	3-(3,4-Dichlorophenyl)-1,1-dimethylurea ไดยูรอน (diuron)	Penguin Sement 1069-DG with Glass beads	BD Truck, BD B-Car
33	3-(3,4-Dichlorophenyl)-1,1-dimethylurea ไดยูรอน (diuron)	Penguin Sement1069-CG with Glass beads	BD Truck, BD B-Car
34	Isocyanate	R-303 METEOR GRAY (42A)-T	PN
35	Metyl isobutyl ketone	R-303 METEOR GRAY (42A)-T	PN

เอกสารแนบข้อที่ 4

รายชื่อสารเคมี หรือสารทำลายที่อาจเป็นอันตรายที่ใช้ภายในโรงงาน

1. COBALT METAL
2. MANGANESE METAL
3. ACETIC ACID
4. HYDROBROMIC ACID



COREMAX
Core Service, Max Value

Coremax (Thailand) Co., Ltd.

**EMERSON****Emerson Electric (Thailand) Ltd****Hazardous Chemical Inventory List**

Document No. : 45-GPW-R035

Revision No. :19

Effective date : July 4, 2022

No.	Chemical Name/ trade Name	Area Owner	Storage area	Pack size	Area Code	MSDS NUMBER	Dept.	Owner	SDS Status
1	Mobilux EP0	Mtn.Comp	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R002	Mtn. Comp	Somporn	Done
2	Mobilux EP1	Mtn.Comp	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R003	Mtn. Comp	Somporn	Done
3	Mobilux EP2	Mtn.Comp	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R004	Mtn. Comp	Somporn	Done
4	Mobil Gear 600 XP150	Mtn. Comp	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R006	Mtn. Comp	Somporn	Done
5	Mobil Velocite Oil No.3	ME Comp	Chemical Room 1	20 kg.		45-EMN-R009	ME. Comp	Phichet	Done
6	Mobil DTE 25	Mtn. Comp	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R010	Mtn. Comp	Somporn	Done
7	Enlube CTO-LT-I	Mtn. Motor	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R011	Mtn. Comp	Somporn	DONE
8	EMERSON Spec L18B	Mtn. Motor	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R012	Mtn. Motor	Boontham	
9	Enlube 15-AW	Mtn. Motor	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R013	Mtn. Motor	Boontham	DONE
10	Enlube Morpholine	Mtn. Motor	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R015	Mtn. Motor	Boontham	
11	Enlube Moly Gear Oil PAGS-220-IND-SYN	Mtn. Motor	Chemical Room 1	200 L	Lubricant	45-EMN-R016	Mtn. Motor	Boontham	
12	Enlube GPEP-1 Grease	Mtn. Motor				45-EMN-R017	Mtn. Motor	Boontham	
13	Enlube S-Chem Hi Speed Bearing GR2	Mtn. Motor	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R018	Mtn. Motor	Boontham	
14	Enlubl SCO-3400	Mtn. Motor				45-EMN-R019	Mtn. Motor	Boontham	
15	Enlube ESPIN No.10-PF	Mtn. Motor	Chemical Room 1	200 L	Lubricant	45-EMN-R020	Mtn. Motor	Boontham	
16	Mechanical Pump Oil No.70	Mtn. Comp				45-EMN-R021	Mtn. Comp	Somporn	
17	Mobil Delvac 1300	Mtn. Comp	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R022	Mtn. Comp	Somporn	Done
18	Molykote DC44 High Temp Bearing Grease	Mtn. Motor	Tool Crib			45-EMN-R028	Mtn. Motor	Boontham	
19	Enlube GPWP-1 Grease	Mtn. Motor	Chemical Room 1		Lubricant	45-EMN-R029	Mtn. Motor	Boontham	
20	Enlube GPWP-2 Grease	Mtn. Motor	Chemical Room 1		Lubricant	45-EMN-R030	Mtn. Motor	Boontham	
21	Enlube GPWP-3 Grease	Mtn. Motor	Chemical Room 1		Lubricant	45-EMN-R031	Mtn. Motor	Boontham	
22	Enlube 230-EP Gear Oil					45-EMN-R032	Mtn. Motor	Boontham	
23	Enlube 85-EP Gear Oil					45-EMN-R033	Mtn. Motor	Boontham	
24	Enlube ATL-13R&O	Mtn. Motor	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R034	Mtn. Motor	Boontham	
25	Enway 31-WO Way Oil					45-EMN-R035	Mtn. Motor	Boontham	
26	Enlube S-CHEM 10M-2	Mtn. Motor	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R042	Mtn. Motor	Boontham	
27	Enlube Moly Gear Oil 4647 EP-NC	Mtn. Motor	Chemical Room 1	200 L	Lubricant	45-EMN-R043	Mtn. Motor	Boontham	

**EMERSON****Emerson Electric (Thailand) Ltd****Hazardous Chemical Inventory List**

Document No. : 45-GPW-R035

Revision No. :19

Effective date : July 4, 2022

No.	Chemical Name/ trade Name	Area Owner	Storage area	Pack size	Area Code	MSDS NUMBER	Dept.	Owner	SDS Status
28	Enlube Graphite 8P Powder	Mtn.Motor	Chemical Room 1		Lubricant	45-EMN-R044	Mtn.Motor	Boontham	
29	Enlube ATF-D-MP-III	Mtn.Motor	Chemical Room 1		Lubricant	45-EMN-R045	Mtn.Motor	Boontham	
30	Mobil DTE Oil Light	Mtn.Comp	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R046	Mtn.Comp	Somporn	Done
31	Mobilith SHC 460	Mtn.Comp	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R047	Mtn.Comp	Somporn	Done
32	Optimol Viscogen KL23	ME Comp	Tool Crib			45-EMN-R048	Mtn.Comp	Somporn	Done
33	Mobil DTE 26	Mtn.Comp	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R049	Mtn.Comp	Somporn	Done
34	Enlube CCO-HT-320					45-EMN-R050	Mtn.Motor	Boontham	
35	Mobil Gear 634					45-EMN-R051	Mtn.Motor	Boontham	
36	Mobile DTE 24					45-EMN-R052	Mtn.Motor	Boontham	
37	Mobil Velocite No.10	Mtn.Comp	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R053	Mtn.Comp	Somporn	Done
38	Mobil Vactra Oil 2	Mtn.Machining	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R054	Mtn.Comp	Phichet	
39	Mobilux EP3	Mtn.Comp	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R055	Mtn.Comp	Somporn	Done
40	Mobil Gear 600 XP 460	Mtn.Machining	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EMN-R056	ME Comp	Phichet	Done
41	Fast Braek Super Panetrant	comp.production	Tool Crib			45-EMN-R069	ME Comp	Sansern	
42	Aeon 9000SP	Facilities	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EUT-R001	Facilities	Nikorn	Nook
43	Nalco 7338	Facilities	Cooling Tower	20 kg.	Acid	45-EUT-R002	Facilities	Nikorn	Nook
44	Fertic chloride	Facilities	Chemical Room 1	20 kg.	Acid	45-EUT-R007	Facilities	Nikorn	Done
45	Diesel Oil	Facilities	Fire Pump	200 L		45-EUT-R009	Facilities	Nikorn	
46	Aeon 500	Facilities	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-EUT-R011	Facilities	Nikorn	Nook
47	Nalco3935	Facilities	Cooling Tower	20 kg.		45-EUT-R022	Facilities	Nikorn	Nook
48	Trac 101	Facilities				45-EUT-R025	Facilities	Nikorn	Nook
49	Vitex 879L SNC	Aluminize	Chemical Room 1	200 L	Alkali	45-GAL-R004	QC Aluminize	Attapong	Done
50	Part A-174 Poluran i2 Hi Temp	Aluminize	Chemical Room 2	20 kg.		45-GAL-R005	Aluminize	Chalermchai	Done
51	Part B-Poluran 174 i2 Hi Temp Activator	Aluminize	Chemical Room 2	20 kg.		45-GAL-R006	Aluminize	Chalermchai	Done
52	Vitex 1326	Aluminize	Chemical Room 1	200 L	Alkali	45-GAL-R007	QC Aluminize	Attapong	Done
53	Aluminum wire	Aluminize	Warehouse Rack	400 lb		45-GAL-R008	Aluminize	Chalermchai	Done
54	Dykem Red	Aluminize	Tool Crib			45-GAL-R009	QC Aluminize	Attapong	Done
55	Loctite Silver Grade Anti-Seize	Aluminize	Tool Crib	12 oz.		45-GAL-R010	Aluminize	Chalermchai	Done
56	Silicon Non Corros Clear RTV	Aluminize	Tool Crib			45-GAL-R011	Aluminize	Chalermchai	Done

**EMERSON****Emerson Electric (Thailand) Ltd****Hazardous Chemical Inventory List**

Document No. : 45-GPW-R035

Revision No. :19

Effective date : July 4, 2022

No.	Chemical Name/ trade Name	Area Owner	Storage area	Pack size	Area Code	MSDS NUMBER	Dept.	Owner	SDS Status
57	FM1000	Aluminize	QC Aluminize			45-GAL-R013	QC Aluminize	Attapong	Done
58	Grit Media	Aluminize	Chemical Room 1			45-GAL-R014	Aluminize	Chalermchai	Done
59	Chemplex 825	Aluminize	Chemical Room 1	40 lb		45-GAL-R015	Aluminize	Chalermchai	Done
60	Krytox	Aluminize	Tool Crib	500 g.	-	45-GAL-R016	Aluminize	Chalermchai	Done
61	Halforn 1000	Aluminize	Chemical Room 2	1 L	Lubricant	45-GAL-R017	Aluminize	Chalermchai	Done
62	Cuvan	Aluminize	Chemical Room 2	20 L.		45-GAL-R020	QC Aluminize	Attapong	Done
63	Aluminum Oxide Powder	Aluminize				45-GAL-R021	Aluminize	Chalermchai	Done
64	Aluminum Powder	Aluminize				45-GAL-R022	Aluminize	Chalermchai	Done
65	Defoamer # 11	Aluminize	Chemical Room 1	20 L.	Alkali	45-GAL-R023	QC Aluminize	Attapong	Done
66	Wire Lube	Aluminize	Chemical Room 2			45-GAL-R027	Aluminize	Chalermchai	Done
67	Poluran 219 MC Aluminum Low VOC (Touch Up Paint)	Aluminize	Aluminize	1L	-	45-GAL-R028	Aluminize	Chalermchai	Done
68	HYD-AW68	Machining	Chemical Room 1	200 L		45-GCA-R006	ME Comp	Phichet	Done
69	ISOL Way 68	Machining				45-GCA-R007	ME Comp	Phichet	Done
70	Daphne Mechanic Oil 32	Machining	Chemical Room 1	200 L.		45-GCA-R010	ME Comp	Phichet	Done
71	Techcool 35048	Machining	Chemical Room 1	200 L		45-GCA-R011	ME Comp	Phichet	Done
72	Acetic acid	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	2 L	-	45-GCH-R001	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
73	Acetone	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	20 kg.	Acid	45-GCH-R002	Chem-Lab (C)	Pornchai	
74	Ammonia Solution	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	2 L	Alkali	45-GCH-R003	Chem-Lab (C)	Pornchai	
75	Chromiumtrioxide	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	500 g.	-	45-GCH-R006	Chem-Lab (C)	Pornchai	
76	Ethanol, Ethyl Alcohol	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	20 kg.	Flammable	45-GCH-R008	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
77	Hydrochloric acid	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	2 L	-	45-GCH-R009	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
78	Iso-propyl alcohol	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	20 kg.	Flammable	45-GCH-R010	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
79	Methyl ethyl Ketone (MEK)	Aluminize	Chemical Room 2	200 L	Flammable	45-GCH-R014	Aluminize	Chalermchai	Done
80	Methanol	Chem-Lab (C)	Chemical Room 2	20 kg.	-	45-GCH-R015	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
81	Nitric acid, Conc.	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	2.5 L	-	45-GCH-R016	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done

**EMERSON****Emerson Electric (Thailand) Ltd****Hazardous Chemical Inventory List**

Document No. : 45-GPW-R035

Revision No. :19

Effective date : July 4, 2022

No.	Chemical Name/ trade Name	Area Owner	Storage area	Pack size	Area Code	MSDS NUMBER	Dept.	Owner	SDS Status
82	Phenolphthalein Indicator Solution	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	500 ml	-	45-GCH-R017	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
83	Potassium Chloride					45-GCH-R018	Chem-Lab (C)	Pornchai	
84	Potassium hydroxide, pellet	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	1000 g	-	45-GCH-R020	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
85	Sodium Chloride	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)			45-GCH-R025	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
86	Sodium hydroxide solution 1	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	1 L	-	45-GCH-R026	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
87	Sulfamic Acid					45-GCH-R027	Chem-Lab (C)	Pornchai	
88	Sulfuric Acid 0.25	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)			45-GCH-R086	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
89	Sulfuric Acid 0.5	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)			45-GCH-R085	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
90	Sulfuric Acid Solution	Facilities	Chemical Room 1	20 kg.	Acid	45-GCH-R028	Facilities	Nikom	
91	Sulfuric acid, concentration	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	2.5 L	-	45-GCH-R029	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
92	Xylene	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	2.5 L	-	45-GCH-R031	Chem-Lab (C)	Pornchai	
93	Cult Dip Combi	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)			45-GCH-R034	Chem-Lab (C)	Pornchai	
94	Potassium hexacyanoferrate (II)	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	500 g.	-	45-GCH-R035	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
95	Buffer Solution Ph 4.01	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	1 L	-	45-GCH-R037	Chem-Lab (C)	Pornchai	
96	Buffer Solution Ph 7.0	Chem-Lab (M)	Chem-Lab (M)	1 L	Chem-Lab Mot	45-GCH-R038	Chem-Lab (M)	Uthit	Done
97	Buffer Solution Ph 10.00	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	1 L	-	45-GCH-R039	Chem-Lab (C)	Pornchai	
98	Sodium Carbonate	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)			45-GCH-R045	Chem-Lab (C)	Pornchai	
99	Disodium Hydrogen Orthophosphate	Chem-Lab (M)	Chem-Lab (M)	1 kg	-	45-GCH-R047	Chem-Lab (M)	Uthit	Done
100	Electrolyte KCl, KCL 3 m/AgCl	Chem-Lab (M)	Chem-Lab (M)		-	45-GCH-R048	Chem-Lab (M)	Uthit	Done
101	Electrolyte KCl, KCl 3 mol/L	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	500 g.	-	45-GCH-R049	Chem-Lab (C)	Pornchai	
102	Transoptic Powder	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)			45-GCH-R054	Chem-Lab (C)	Pornchai	
103	Buehler Aluminum Oxide Powder	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)			45-GCH-R057	Chem-Lab (C)	Pornchai	

**EMERSON****Emerson Electric (Thailand) Ltd****Hazardous Chemical Inventory List**

Document No. : 45-GPW-R035

Revision No. :19

Effective date : July 4, 2022

No.	Chemical Name/ trade Name	Area Owner	Storage area	Pack size	Area Code	MSDS NUMBER	Dept.	Owner	SDS Status
104	Buehler Epo-Met	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	1 L	-	45-GCH-R058	Chem-Lab (C)	Pornchai	
105	Buehler Metadi Diamond Suspension	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	1 L	-	45-GCH-R059	Chem-Lab (C)	Pornchai	
106	Buehler Master Met	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	1 L	-	45-GCH-R060	Chem-Lab (C)	Pornchai	
107	Buehler EPO-KWIK Hardener	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	1 L	-	45-GCH-R061	Chem-Lab (C)	Pornchai	
108	Buehler EPO-KWIK Resin	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	1 L	-	45-GCH-R062	Chem-Lab (C)	Pornchai	
109	Buehler Master PREP	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	1 L	-	45-GCH-R063	Chem-Lab (C)	Pornchai	
110	Buffer Solution Ph 9.21	Chem-Lab (M)	Chem-Lab (M)	1 L	Chem-Lab Mot	45-GCH-R065	Chem-Lab (M)	Uthit	Done
111	Silica Gel	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)			45-GCH-R067	Chem-Lab (C)	Pornchai	
112	Hydrochloric acid (HCl)	Chem-Lab (M)	Chem-Lab (M)	2 L	-	45-GCH-R074	Chem-Lab (M)	Uthit	Done
113	Copper (II) Chloride	Aluminize	Aluminize	500 g.	-	45-GCH-R076	QC Aluminize	Attapong	Done
114	Protech 36205	comp.production	Chemical Room 1		Lubricant	45-GCH-R077	QC Process	Kanyaluck	Done
115	Soluble Cutting Oil EL-010GR	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	20 L.		45-GCH-R078	Chem-Lab (C)	Pornchai	
116	CombiCoulomat Fritless Karl Fischer reagent	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	500 ml		45-GCH-R079	Chem-Lab (C)	Pornchai	
117	Water Standard 0.01% standard for coulometric Karl Fi	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)			45-GCH-R080	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
118	White mineral Oil	comp.production	Chemical Room 3	1000L		45-GFP-R001	ME Comp	Phichet	Done
119	Syn-O Ad 8478	comp.production	Chemical Room 1	200 L	Lubricant	45-GFP-R002	ME Comp	Phichet	Done
120	POE Oil 32 - 3MAF	comp.production	Chemical Room 3	1000L	Lubricant	45-GFP-R004	ME Comp	Phichet	Done
121	POE Oil 32 - 3MAW	comp.production	Chemical Room 3	1000L	Lubricant	45-GFP-R005	ME Comp	Phichet	Done
122	Yellow Oil (Suniso 3GS)	comp.production	Chemical Room 3 / tank	1000 L	-	45-GFP-R006	ME Comp	Phichet	Done
123	White mineral Oil (Kfw35)	comp.production	Chemical Room 3 / tank	Bulk	-	45-GFP-R007	ME Comp	Phichet	
124	Mechanical Pump Oil Ultragrade No.19	ME.Comp	Chemical Room 2	5 L		45-GFP-R009	ME Comp	Somporn	Done
125	POE VG 32 Oil					45-GFP-R013	ME Comp	Phichet	
126	Loctite 598					45-GFP-R014	ME Comp	Phichet	
127	EMS104 Dielectric Compound	ME.Comp	Chemical Room 1			45-GFP-R015	ME Comp	Phichet	Done

**EMERSON****Emerson Electric (Thailand) Ltd****Hazardous Chemical Inventory List**

Document No. : 45-GPW-R035

Revision No. :19

Effective date : July 4, 2022

No.	Chemical Name/ trade Name	Area Owner	Storage area	Pack size	Area Code	MSDS NUMBER	Dept.	Owner	SDS Status
128	Rust Oleum Hi Gloss Black 634	comp.production	Chemical Room 2			45-GFP-R016	ME Comp	Phichet	Done
129	TOA Aerosol Lacquer	comp.production	Tool Crib			45-GFP-R017	ME Comp	Phichet	Done
130	Thinner Rust Oleum 633	comp.production	Chemical Room 2			45-GFP-R018	ME Comp	Phichet	Done
131	Yellow Oil (Krp 32)	comp.production	Chemical Room 3 / tank	Bulk	-	45-GFP-R019	ME Comp	Phichet	Done
132	Loctite 401	comp.production	Tool Crib	20 g.		45-GFP-R020	ME Comp	Phichet	Done
133	LP750	Mtn.Motor	Chemical Room 1	200 L	Lubricant	45-GMN-R056	Mtn.Motor	Boontham	
134	Etching Solution	Chem-Lab (M)	Chem-Lab (M)	1 L		45-GMT-R001	Chem-Lab (M)	Uthit	Done
135	Argon, Compressed	Mtn.Motor				45-GMT-R002	Mtn.Motor	Boontham	Done
136	Powder Paint 10-7428	comp.production	Paint room		-	45-GPD-R001	ME Comp	Phichet	Done
137	Polydimethylsiloxane	comp.production	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-GPD-R004	Chem-Lab (C)	Pornchai	
138	Natural Gas	Facilities			-	45-GPW-R001	HR	Phairoj	Done
139	Forane 141b/ HCFC 141b	Chem-Lab (C)	Chemical Room 2	200 L	Solvent	45-GPW-R002	Chem-Lab (C)	Pornchai	
140	Thinner (AAA)	comp.production	comp.production	20 kg.		45-GPW-R003	Chem-Lab (C)	Pornchai	
141	POE Oil 46-Assembly Oil	comp.production	Chemical Room 3		Lubricant	45-GPW-R010	ME Comp	Sansern	Done
142	Loctite 620	comp.production	Tool Crib	250 ml.		45-GPW-R012	ME Comp	Sansern	Done
143	Templiaq 400F	comp.production	Tool Crib			45-GPW-R013	ME Comp	Sophon	
144	Loctite 620 Retainin Compound	comp.production	Tool Crib			45-GPW-R075	ME Comp	Sansern	Done
145	Encool Sol 6465	ME.Motor	Chemical Room 1	200 L	Lubricant	45-GRT-R001	Mtn.Motor	Boontham	
146	Surfactant MDC-1	Mtn.Motor				45-GRT-R003	ME Motor	Chayoot	
147	Resco Ultra Koate XP	Chem-Lab (M)	Chemical Room 1			45-GRT-R010	Chem-Lab (M)	Chayoot	
148	Franlube #750	ME.Motor	Chemical Room 1	200 L	Lubricant	45-GRT-R012	ME Motor	Chayoot	Done
149	Shothead GR3	Mtn.Motor	Tool Crib	box	-	45-GRT-R013	ME Motor	Chayoot	Done
150	Merflex 70	Mfg-Motor	Mtn-Motor	20 kg.	-	45-GRT-R015	ME Motor	Chayoot	Done
151	Red Stuff					45-GRT-R028	ME Motor	Chayoot	



EMERSON
Emerson Electric (Thailand) Ltd

Hazardous Chemical Inventory List

Document No. : 45-GPW-R035 Revision No. :19 Effective date : July 4, 2022									
No.	Chemical Name/ trade Name	Area Owner	Storage area	Pack size	Area Code	MSDS NUMBER	Dept.	Owner	SDS Status
152	Ladle Coat-T	ME.Motor	Chemical Room 2	5 Kg	Flammable	45-GRT-R029	ME Motor	Chayoot	Done
153	Ensol 222	Mtn.Motor	Chemical Room 2	200 L	Lubricant	45-GRT-R037T	ME Motor	Chayoot	
154	Quadco Tayco Cement	ME.Motor				45-GRT-R038T	ME Motor	Chayoot	
155	Silicon Carbide	Mtn.Motor				45-GRT-R039T	ME Motor	Chayoot	Done
156	Enlube Heat Transfer Fluid 50 ws	Mtn.Motor	Chemical Room 1		Lubricant	45-GRT-R040T	ME Motor	Chayoot	Done
157	WF 37	Mfg-Motor	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-GRT-R041	ME Motor	Chayoot	Done
158	WF132	Mfg-Motor	Chemical Room 1	20 kg.	Lubricant	45-GRT-R042	ME Motor	Chayoot	
159	Techcool 35200	Mfg-Motor	Chemical Room 1	200 L		45-GRT-R045	ME Motor	Chayoot	
160	Micro Nice Bio 3 Mex RP2	Mtn.Motor	Chemical Room 1	20 L.	-	45-GRT-R046	ME Motor	Chayoot	
161	Arc Men	comp.production	Tool Crib			45-GS1-R001	ME Comp	Sugid	Done
162	Natural Blue	comp.production				45-GS2-R003	ME Comp	Sugid	Done
163	Arcosolv@PNP					45-GST-R001	Mtn.Motor	Boontham	Done
164	White Marking Ink	Mfg-Motor	Chemical Room 2			45-GST-R018	ME Motor	Chayoot	
165	GRC 59-50 Dip & Bak Varnish	Chem-Lab (M)	Chemical Room 2	1000L		45-GST-R019	Chem-Lab (M)	Chayoot	
166	CI 95 Rust Inhibitor	Chem-Lab (M)	Chemical Room 1	20 L.	Alkali	45-GST-R020	Chem-Lab (M)	Chayoot	
167	Allotherm 602L-35	Mfg-Motor				45-GST-R025	ME Motor	Chayoot	Done
168	Shell Sol D70	comp.production	Chemical Room 1			45-GSV-R001	ME Comp	Phichet	Done
169	Multi Blast Plastic Blast Media	comp.production				45-GSV-R005	Chem-Lab (C)	Pornchai	
170	Solvent Cleaner 1537	comp.production	Chemical Room 2	200 L	Flammable	45-GSV-R006	Chem-Lab (C)	Pornchai	
171	Liquid Gas flux	ME.Comp	Chemical Room 2		-	45-GTA-R003	Tandem	Chalermchai	Done
172	Cationic Polyacrylamide (CAT FLOC FC20)	Facilities	Chemical Room 1			45-GUT-R028	Facilities	Nikorn	
173	NITROGEN , Gas	ME.Comp	Gas-Store		-	45-GW1-R003	ME Comp	Sophon	

**EMERSON****Emerson Electric (Thailand) Ltd****Hazardous Chemical Inventory List**

Document No. : 45-GPW-R035									
Revision No. :19									
Effective date : July 4, 2022									
No.	Chemical Name/ trade Name	Area Owner	Storage area	Pack size	Area Code	MSDS NUMBER	Dept.	Owner	SDS Status
174	LPG	ME.Comp	Gas-Store		-	45-GW1-R004	Tandem	Chalermchai	Done
175	Oxygen	ME.Comp	Gas-Store	2.5 L	-	45-GW1-R005	ME Comp	Sophon	Done
176	Argon, Liquid	ME.Comp	Gas-Store		-	45-GW1-R007	ME Comp	Sophon	
177	Electrode for Gas Shield Arc Welding	ME.Comp				45-GW1-R010	ME Comp	Sophon	
178	Snoop	comp.production				45-GW1-R011	ME Comp	Sophon	
179	Brazing Ring in Induction Brazing	comp.production	Tool Crib			45-GW1-R015	ME Comp	Sugid	Done
180	Acetelene Gas	ME.Comp	Gas-Store	Bulk	-	45-GW1-R018	ME Comp	Sophon	
181	Cleaner HK	comp.production	Chemical Room 1	200 L	Alkali	45-GWH-R001	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
182	Liquid Derust	comp.production	Chemical Room 1	200 L	Alkali	45-GWH-R003	Chem-Lab (C)	Pornchai	
183	RP-6	comp.production	Chemical Room 1	200 L	Alkali	45-GWH-R005	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
184	Potassium Hydroxide	comp.production	Chemical Room 1	200 L	Alkali	45-GWH-R006	Chem-Lab (C)	Pornchai	
185	Protech 1650	Aluminize	Chemical Room 1	1000L	Alkali	45-GWH-R016	QC Aluminize	Attapong	Done
186	Refrigerant Gas-R22	Calori Lab.	Calori Lab.	56 kg	-	45-QCL-R001	Calori	Siridej	
187	Refrigerant Gas-R407C	Calori Lab.	Calori Lab.	45 kg.	-	45-QCL-R002	Calori	Siridej	
188	Carbon Dioxide , Gas	Calori Lab.	Gas-Store	50 kg	-	45-QCL-R003	Calori	Siridej	
189	Refrigerant Gas-R134A	Calori Lab.	Calori Lab.	45 kg.	-	45-QCL-R004	Calori	Siridej	
190	Refrigerant Gas-R410A	Calori Lab.	Calori Lab.	45 kg.	-	45-QCL-R005	Calori	Siridej	
191	Refrigerant Gas-R404A	Calori Lab.	Calori Lab.	45 kg.	-	45-QCL-R006	Calori	Siridej	
192	Vacuum Grease	Calori Lab.	Calori Lab.			45-QCL-R007	Calori	Siridej	
193	Conductivity Calibration Solution	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	500 ml		45-GCH-R092	Chem-Lab (C)	Pornchai	
194	Copper (II) Sulfate Pentahydrate	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	1 kg	-	45-GCH-R091	Chem-Lab (C)	Pornchai	
195	n-Hexane	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)			45-GCH-R90	Chem-Lab (C)	Pornchai	
196	Sodium hydroxide pellet	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)			45-GCH-R084	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
197	Sodium hydroxide solution 0.25	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	1 L		45-GCH-R083	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
198	Sodium hydroxide solution 0.5	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)	1 L		45-GCH-R081	Chem-Lab (C)	Pornchai	Done
199	HF 105	Mtn.Comp	Tool Crib				Mtn.Comp	Somporn	Done
200	Loctite 222MS	Mtn.Comp	Tool Crib				Mtn.Comp	Somporn	Next time
201	Loctite 243 Threadlocker	Mtn.Comp	Tool Crib				Mtn.Comp	Somporn	Next time
202	Loctite 262	Mtn.Comp	Tool Crib				Mtn.Comp	Somporn	Next time
203	Loctite 290	Mtn.Comp	Tool Crib				Mtn.Comp	Somporn	Next time
204	Loctite 326	Mtn.Comp	Tool Crib				Mtn.Comp	Somporn	Next time

**EMERSON****Emerson Electric (Thailand) Ltd****Hazardous Chemical Inventory List**

Document No. : 45-GPW-R035

Revision No. :19

Effective date : July 4, 2022

No.	Chemical Name/ trade Name	Area Owner	Storage area	Pack size	Area Code	MSDS NUMBER	Dept.	Owner	SDS Status
205	Loctite 460	Mtn.Comp	Tool Crib				Mtn.Comp	Somporn	Next time
206	Loctite 480	Mtn.Comp	Tool Crib				Mtn.Comp	Somporn	Next time
207	Loctite 515	Mtn.Comp	Tool Crib				Mtn.Comp	Somporn	Next time
208	Loctite 545	Mtn.Comp	Tool Crib				Mtn.Comp	Somporn	Next time
209	Loctite 565 PST Pipe Sealant Thread Sealant	Mtn.Comp	Tool Crib				Mtn.Comp	Somporn	Next time
210	Loctite 567 Thread Sealant	Mtn.Comp	Tool Crib				Mtn.Comp	Somporn	Next time
211	Loctite 577	Mtn.Comp	Tool Crib				Mtn.Comp	Somporn	Next time
212	Loctite 598 Ultra Black RTV Silicone Superior Oil Resis	Mtn.Comp	Tool Crib				ME Comp	Phichet	
213	Loctite 660	Mtn.Comp	Tool Crib				Mtn.Comp	Somporn	
214	Loctite 680	Mtn.Comp	Tool Crib				Mtn.Comp	Somporn	Next time
215	Loctite 7649	Mtn.Comp	Tool Crib				Mtn.Comp	Somporn	Next time
216	Metal Set	Facilities	Tool Crib				Facility	Nikorn	Next time
217	Ultra Coolant Air Compressor Premiim Equipment	Facilities	Tool Crib				Facility	Nikorn	
218	Vacuum Oil GVAC 100	Mtn.Comp	Tool Crib	5 L	Lubricant	45-EMN-R072	Mtn.Comp	Somporn	Done
219	Hydrogen Gas	ME.Comp	Gas-Store				ME.Comp	Sophon	
220	84 uS/Cm EC Solution	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)			45-GCH-R089	Chem-Lab (C)	Pornchai	
221	Sulfuric Acid 0.5 moll (1N)	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)			45-GCH-R085	Chem-Lab (C)	Pornchai	
222	Sulfuric Acid 0.25 moll (0.5N)	Chem-Lab (C)	Chem-Lab (C)			45-GCH-R086	Chem-Lab (C)	Pornchai	
223	Sodium Hydroxide 32% Solution	Facilities	Tool Crib	20 kg.		45-GUT-R031	Facility	Nikorn	
224	Calcium carbonate (lime stone)	Facilities	Chemical Room 1				Facility	Nikorn	
225	Bonderite L-MR B237	Machining				15-GCA-R016	Machining	Phichet	
226	Hydrogen Gas	ME.Comp	H2/N2 Storage	ICP15X7M	Flammable	45-GW1-R030	all plant	Sophon	Done
227	Mobil Gear 627					45-EMN-R005	Mtn.Comp	Somporn	Withdraw
228	Mobil Gear 630						Mtn.Comp	Somporn	Withdraw
229	Mobil Velocite Oil No.2						Mtn.Comp	Somporn	Withdraw
230	Mobil Gear 626	Mtn.Comp				45-EMN-R023	Mtn.Comp	Somporn	Withdraw
231	Shell Tellus 32 Oil	Mtn.Comp				45-EMN-R024	Mtn.Comp	Somporn	Withdraw
232	Shell Tellus 46 Oil	Mtn.Comp				45-EMN-R025	Mtn.Comp	Somporn	Withdraw
233	Shell Torna 68 Oil T	Mtn.Comp				45-EMN-R026	Mtn.Comp	Somporn	Withdraw
234	Shell Tellus 68 Oil					45-EMN-R037	Mtn.Comp	Somporn	Withdraw
235	Shell Alvania - EPO					45-EMN-R038	Mtn.Comp	Somporn	Withdraw



Emerson Electric (Thailand) Ltd

Hazardous Chemical Inventory List

Document No. : 45-GPW-R035									
Revision No. :19									
Effective date : July 4, 2022									
No.	Chemical Name/ trade Name	Area Owner	Storage area	Pack size	Area Code	MSDS NUMBER	Dept.	Owner	SDS Status
236	Shell Alvania - EP1					45-EMN-R039	Mtn. Comp	Somporn	Withdraw
237	Shell Alvania - EP2					45-EMN-R040	Mtn. Comp	Somporn	Withdraw
238	Tinova N5000	Mtn. Motor	Tool Crib			45-GRT-R056	ME Motor	Chayoot	Done
239	Liquid CO2							Sophon	
240	Tube LPG Liquid	Tendem						chalemchai	
241	Phosphoric Acid 3DT 105	Facilities	Chemical Room 1	20 kg.		45-GUT-R033	Facility	Nikom	
242	Ingredients Determined 3DT 120	Facilities	Chemical Room 1	20 kg.		45-GUT-R032	Facility	Nikom	
243	ICEMATIC™ NXG 5020	Final line	Chemical Room 2			45-GUT-R0	Chemical-Lab	Pornchai	Done

Remark

1	Gas
2	Flammable Liquid
3	Peroxide , Oxidizing Agent
4	Corrosive (Acid / Alkali)
5	Misc (Lubrication , Grease , Polymer, other)

MOL (L55)

เข้าขายสารเคมีอันตรายตามประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับ

สารเคมีอันตราย(ต้องส่ง สอ 1 - 4) ถ้า N แสดงว่าไม่เป็นไม่ต้องส่ง สอ 1 -4

MOI (L262)

1 = วัตถุอันตราย ชนิดที่ 1 จัดเก็บตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด

2 = ในกรณีที่มีชื่อจากต่างประเทศต้องแจ้งกรมโรงงานอุตสาหกรรม และจัดเก็บตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด

3 = ในกรณีที่มีชื่อจากต่างประเทศต้องขออนุญาตกรมโรงงานอุตสาหกรรม และจัดเก็บตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด

4 = ห้ามมิไว้ในครอบครอง

N = ไม่เข้าข่ายเป็นวัตถุอันตรายตาม พรบ . วัตถุอันตราย 2535

MOPH & MOI (L228)

ประกาศกระทรวงสาธารณสุขและกระทรวงอุตสาหกรรมเรื่องการระบุชื่อ ประเภท ชนิดหรือบรรจุของสารเคมีหรือผลิตภัณฑ์ที่เป็นสารระเหย พ.ศ.2554

Y = สารระเหย

**EMERSON****Emerson Electric (Thailand) Ltd****Hazardous Chemical Inventory List**

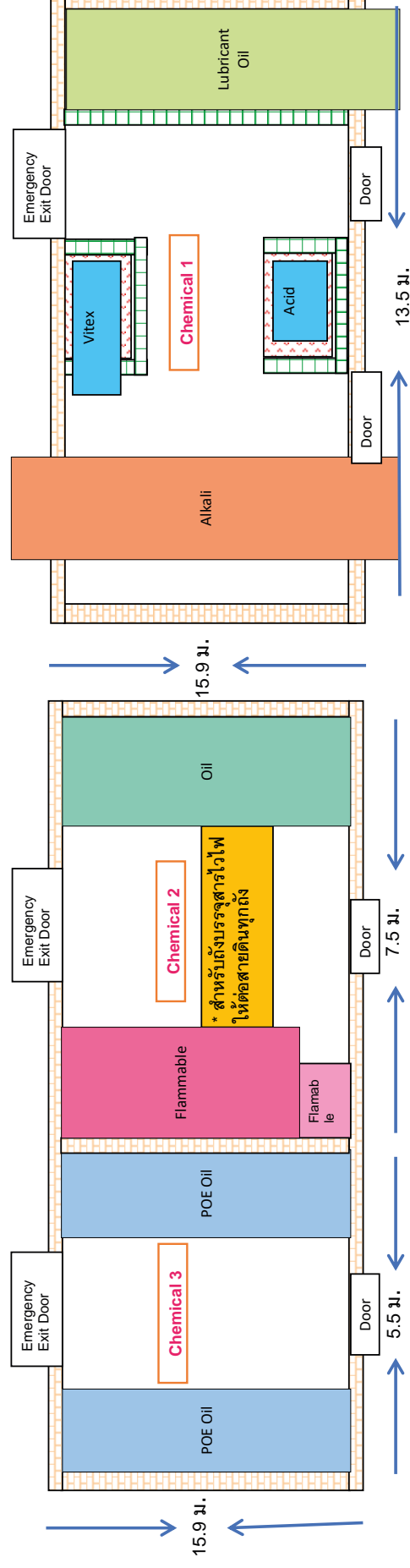
Document No. : 45-GPW-R035

Revision No. :19

Effective date : July 4, 2022

No.	Chemical Name/ trade Name	Area Owner	Storage area	Pack size	Area Code	MSDS NUMBER	Dept.	Owner	SDS Status
-----	---------------------------	------------	--------------	-----------	-----------	-------------	-------	-------	------------

การจัดวางสารเคมีในห้องเก็บเคมี (Chemical Storage Room Layout)



Remark (หมายเหตุ) :

Alkali Storage สถานที่เก็บสารเคมีที่มีคุณสมบัติเป็นด่าง

Lubricant Storage สถานที่เก็บสารเคมีประเภทน้ำมันหล่อลื่น น้ำมันกันสนิม

Acidic Storage สถานที่เก็บสารเคมีที่มีคุณสมบัติเป็นกรด

POE Oil Storage สถานที่จัดเก็บน้ำมันคอมเพรสเซอร์

การจัดวางสารเคมีตามที่กำหนดไว้แล้วนี้ พิจารณาจาก

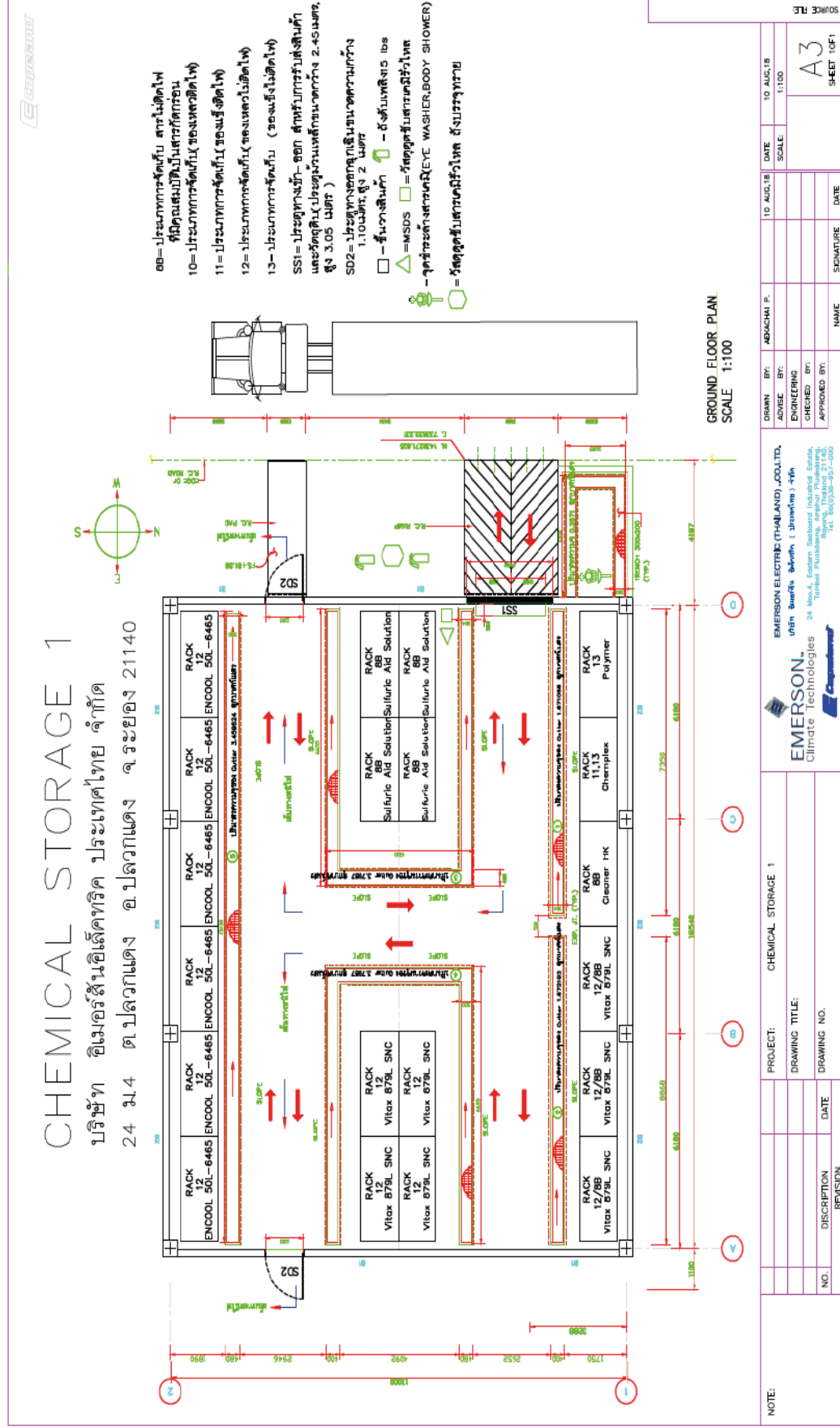
- คุณสมบัติที่สามารถทำปฏิกิริยากันได้และอันตรายที่จะเกิดเมื่อสารเคมีสัมผัสกัน

ดังนั้นห้ามนำสารเคมีที่มีคุณสมบัติเข้ากันไม่ได้วางไว้ใกล้กันเด็ดขาด เพราะอาจเกิดอันตรายถึงขั้นเกิดเพลิงไหม้ได้



Hazardous Chemical Inventory List

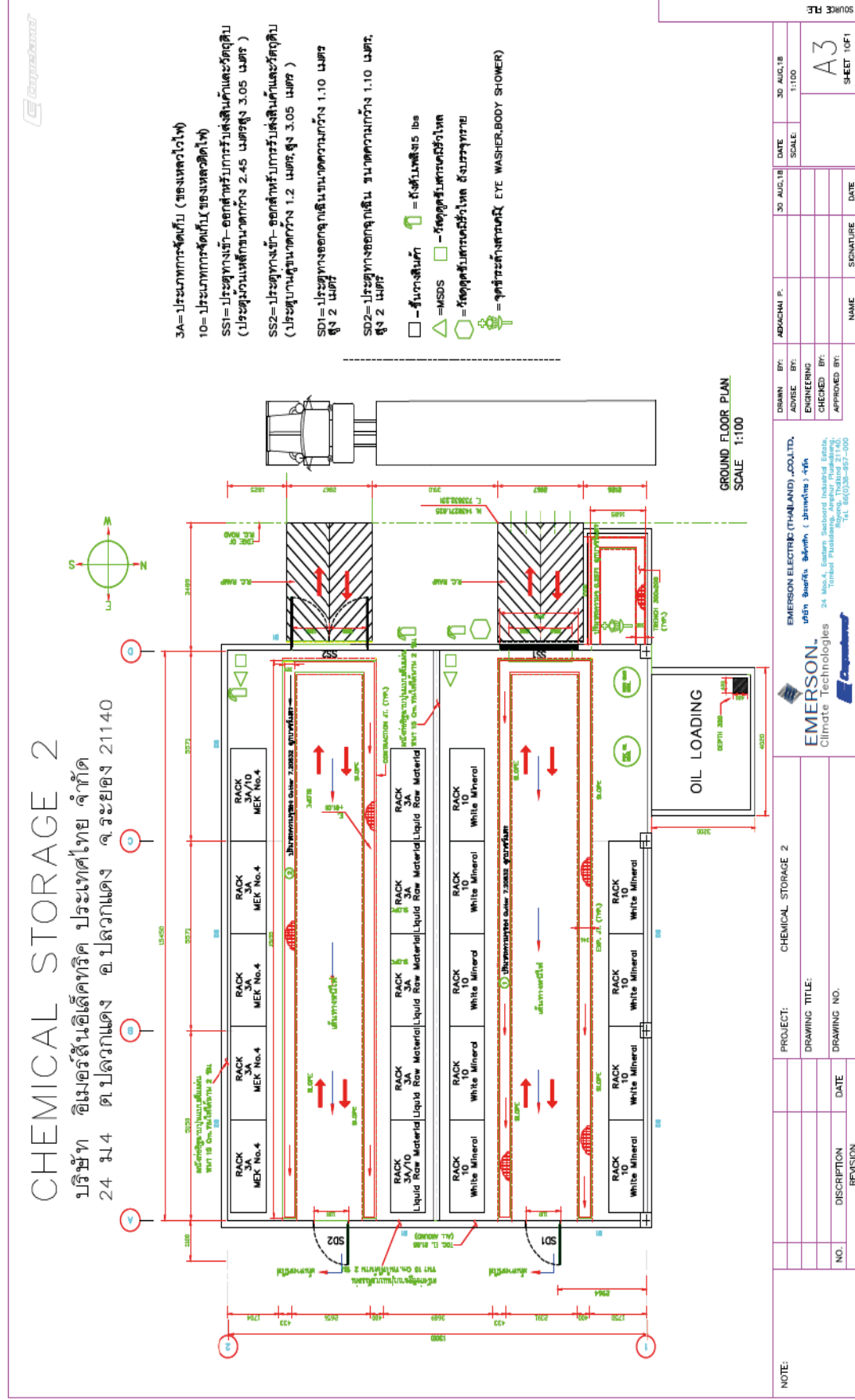
Effective date : July 4, 2022

[illegible]



Hazardous Chemical Inventory List

Effective date : July 4, 2022

[illegible]

บัญชีรายชื่อสารเคมีที่ถูกลบชนิดให้ใช้ภายในโรงงาน
(BMT's Approved Chemical List)

EnviStaff	T301	T3
Sasirapa	Wanchai	Chiragon

Rev. 347, Effective date : Dec 22, 2022

รายการสารเคมีที่ถูกลบชนิดให้ใช้				ชื่อผู้ผลิตสารเคมี (Manufacturer's name)	ชื่อผู้จำหน่าย / ผู้จัดหา (Supplier's name)	Register's section	Storage area	Ministry of Industry's Hazardous Material type				Hazard Classification (UN Class)									Remark																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
SDS No.	ชื่อทางการค้า Trade name	ชื่อทางเคมี Chemical name	1					2	3	4	Class 1	Class 2	Class 3	Class 4	Class 5	Class 6	Class 7	Class 8	Class 9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
CM - 001	Copper Busbar	Copper	Oriental Copper Co.,Ltd.	Oriental Copper Co.,Ltd.	TE&QA	IA area																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									</

บัญชีรายชื่อสารเคมีที่ถูกลบชนิดให้ใช้ภายในโรงงาน
(BMT's Approved Chemical List)

EnviStaff	T301	T3
Sasiprapa	Wanchai	Chiragon

Rev. 347, Effective date : Dec 22, 2022

รายการสารเคมีที่ถูกลบชนิดให้ใช้				ชื่อผู้จัดหา/ ผู้จำหน่าย (Supplier's name)	Register's section	Storage area	Ministry of Industry's Hazardous Material type				Hazard Classification (UN Class)									Remark	
SDS No.	ชื่อบริษัทการค้า Trade name	ชื่อบริษัทการค้า Chemical name	ชื่อผู้ผลิตสารเคมี (Manufacturer's name)																		
			1				2	3	4	Class 1	Class 2	Class 3	Class 4	Class 5	Class 6	Class 7	Class 8	Class 9			
CM - 039	Ethyl alcohol	Ethyl alcohol, Ethanol	Carlo Erba Reagents	Asian Scientific Co., Ltd.	TE&QA	Lab Room								X							
CM - 041	NITRIC ACID 70%	Nitric Acid, Aqua fortis, Hydrogen nitrate	RCI Labscan Limited	Asian Scientific Co., Ltd.	TE&QA	Lab Room		X											X		
CM - 042	Zinc oxide for analysis ENSURE® Acs, Reag. Ph Eur	-	Merck KGaA	Asian Scientific Co., Ltd.	TE&QA	Lab Room														X	
CM - 043	Iron powder, Iron metal	Iron	Fisher Scientific	Asian Scientific Co., Ltd.	TE&QA	Lab Room														X	
CM - 048	Argon (Industrial), Argon (HP), Argon (UHP)	Argon	บริษัท ไทย-เจมเม้น แอส จำกัด	บริษัท ไทย-เจมเม้น แอส จำกัด	TE&QA	Lab Room								X							
CM - 049	Nitrogen compressed, Dinitrogen, Refrigerant R728, Nitrogen, Medipure Nitrogen, Extendapak Nitrogen, Nitrogen - Diving Grade	-	Praxair, Inc.	Praxair, Inc.	TE&QA	Lab Room								X							
CM - 051	Coumarine resin	-			TE&QA	Lab Room															X
CM - 052	Sodium Hydroxide 20%, Caustic Soda Solution	-	Asian Scientific Co., Ltd.	Asian Scientific Co., Ltd.	EN&MN	Chemical Room MN		X											X		
CM - 053	กรดซัลฟิวริก	Sulphuric Acid	Udde Enterprise Company Limited	Asian Scientific Co., Ltd.	EN&MN	Chemical Room MN				X										X	
CM - 054	กรดไนโตรลอส35%	กรดไนโตรลอส35%, Hydrochloric acid, Muriatic Acid, Spirit(s) of Salt, Chlorine		Interpretive Co., Ltd	EN&MN	Tank Crude HCL					X									X	
CM - 055	Sodium chloride	Sodium chloride	Seintelab.com, Inc.	Viva Chemistry Co., Ltd.	EN&MN	Chemical Room MN															X
CM - 063	Shell GADUS S2 V100 2	-	Shell	Thai Bearing Tech Co., Ltd.	EN&MN	Oil room MN															X
CM - 064	Shell GADUS S2 V220 2	-	Shell	Thai Bearing Tech Co., Ltd.	EN&MN	Oil room MN															X
CM - 065	Natural gas, Natural gas-dry, Pipeline gas	-	PTT	PTT	EN&MN	NG station								X							
CM - 066	Penguard Enamel Comp A	-	Jotun Thailand Limited	Eastern Seaboard Machinery Co., Ltd.	PD	PC-PP Workshop									X						
CM - 068	TOA Aerosol lacquer	-			EN&MN	PSS workshop															X
CM - 069	Penguard Comp B	-	Jotun Thailand Limited	Eastern Seaboard Machinery Co., Ltd.	EN&MN	PSS workshop									X						
CM - 071	MOS2 PENETRATING OIL	-		Sracha Mongkoldhal Co., Ltd.	PD	PC-PP Workshop								X							
CM - 072	TOA Enamel paint	-		Thai Phattanasin	PD	PC-HP Workshop															X
CM - 075	ADGKA DRAW PL-904	-		Adika Fire Chemical (Thailand) Co., Ltd.	TE&QA	LL Room															X
CM - 081	BIO PLUS Multi-Purpose Biological Cleaner and Deodoriser	-		Kairwan	HR	HR Store													X		
CM - 082	Bravo Extra Power / ผลิตภัณฑ์ล้างจานพิเศษ	-		Kairwan	HR	HR Store															X
CM - 083	Bravo Bio Active / ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดพื้นประจักษ์	-		Kairwan	HR	HR Store															X
CM - 084	Sona Disting Mop	-		Kairwan	HR	HR Store															X
CM - 085	Bravo Winpro / ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดกระจก	-		Kairwan	HR	HR Store															X
CM - 086	Bravo Inter Shine / ผลิตภัณฑ์ขัดเงาเฟอร์นิเจอร์	-		Kairwan	HR	HR Store															X
CM - 087	Bravo Star Shine Wax / ผลิตภัณฑ์เคลือบเงาพื้น	-		Kairwan	HR	HR Store															X
CM - 088	Bravo Hi Stripper / น้ำยาล้างพื้นอะลูมิเนียม	-		Kairwan	HR	HR Store															X
CM - 089	Gressed Lighting® Multi-purpose Cleaner & degreaser	-		Kairwan	HR	HR Store															X

บัญชีรายชื่อสารเคมีที่ลูกอนุมัติให้ใช้ภายในโรงงาน
(BMT's Approved Chemical List)

EnviStaff	T301	T3
Sastrapa	Wanchai	Chiragon

Rev. 347, Effective date : Dec.22,2022

รายการสารเคมีที่ลูกอนุมัติให้ใช้				ชื่อผู้จำหน่าย / ผู้จัดหา (Supplier's name)	Register's section	Storage area	Ministry of Industry's Hazardous Material type				Hazard Classification (UN Class)									Remark		
SDS No.	ชื่อทางการค้า Trade name	ชื่อทางเคมี Chemical name	Class 1				Class 2	Class 3	Class 4	Class 5	Class 6	Class 7	Class 8	Class 9								
CM - 090	Extraction cleaner / น้ำทำความสะอาดพรม	-		Kaivan	HR	HR Store																
CM - 091	DEEP GLOSS Maintainer for Stainless Steel	-		Kaivan	HR	HR Store								X								
CM - 092	All in one biological cleaner	-		Kaivan	HR	HR Store																X
CM - 093	Detergent	-		BR Burapa	HR	HR Store																X
CM - 094	SUNLIGHT Dishwashing Liquid LEMON FRESH	-		BR Burapa	HR	HR Store																X
CM - 095	Baygon, Pyrethrins, Piperonyl butoxide technical	-		BR Burapa	HR	HR Store																X
CM - 096	GLADE® AEROSOL SPRAY (All Fragrances)	-		BR Burapa	HR	HR Store								X								X
CM - 097	Nearia Liquid Handsoap	-		BR Burapa	HR	HR Store																X
CM - 106	BETTOLO® Antiseptic Liquid	-		BR Burapa	HR	HR Store																X
CM - 109	ASWIN RAT GLUE	-	Aswinsuperman Ltd. Part.	BR Burapa	HR	HR Store																X
CM - 116	Fire Extinguishing Powder	-		Nippon Chemical	SF&EV	Factory																X
CM - 117	Carbon dioxide for fire extinguisher	-		Nippon Chemical	SF&EV	Factory							X									
CM - 118	Paint & Gasket remover	-		Surface Pro-Tech Co.,Ltd.	PD	PC-HP Workshop									X							
CM - 119	SATO Solution, Propan-2-ol, sec-Isopropanol Propanol, sec- Dimethyl carbinol IPA	-		Sato	PN&Sale	Office planning																
CM - 122	Co Contact Cleaner (aerosol)	-		CRC Industries (Aust) PTY Limited	PD	PC-FP Workshop								X								
CM - 124	Kerosene, Kerosene, Coal Oil, Fuel Oil#1, Turbine Fuel	-		Vee Gee Scientific	EN&MN	Oil stock (rod house)								X								
CM - 125	MULTEMP PS NO 2-A-07-350	-	Kyodo Yushi Co.,Ltd.		EN&MN	WDS&R Work shop																X
CM - 126	ISOFLEX NBU 15	-		Kluber Lubrication North America L.P.	EN&MN	WDS&R Work shop																X
CM - 127	Rando HD32	-		Caltex Oil (Thailand) Ltd.	EN&MN	Oil stock (rod house)																X
CM - 134	Muscalure, Shempu	-	Yuyao Shempu PCO Co.,Ltd.		TE&QA	Factory																X
CM - 139	Silicone Sealant	-		หิโระทานิ ซิลิโคน	EN&MN	HP workshop																X
CM - 147	LP Adhesive	-	Dunlop Adhesive		PD	PC-FP Workshop																X
CM - 148	Castrol No 300G	-		BP Japan KK	PD	PC-FP Workshop																X
CM - 152	LPS Presolve	-	LPS Laboratories		EN&MN	Oil stock (rod house)																X
CM - 153	Kobe aerosol lacquer	-		Surface	EN&MN	HR Store								X								
CM - 168	Lubeze14	-		ZEP manufacturing Company	EN&MN	Training center room																X
CM - 172	Sulfide Test Kit-Reagent C	-	Test Kit Innovation Co.,Ltd.		SF&EV	SF&EV Office																X
CM - 175	Boiler Mate SX-101	-	K.Y.Intertrade Co.,Ltd.		EN&MN	Chemical room MN																X
CM - 179	NSK Grease LG2	-	NSK		EN&MN	SC workshop																X
CM - 189	Fiber grass (เส้นหญ้า)	-			EN&MN	HP workshop																X
CM - 192	LP Gas, A-28	Hydrocarbon, LP Gas		Cooper Tool Co.	EN&MN	WDS&R Work shop							X									
CM - 193	Green Vanish-R	-		Hell Intertrade Co.,Ltd.	EN&MN	WDS&R Work shop								X								
CM - 194	Green Rust Guard	-		Hell Intertrade Co.,Ltd.	EN&MN	WDS&R Work shop								X								

บัญชีรายชื่อสารเคมีที่ถูกอนุมัติให้ใช้ภายในโรงงาน
(BMT's Approved Chemical List)

EnviStaff	T301	T3
SaiaPraja	Wachai	Chiragon

Rev. 347, Effective date : Dec 22, 2022

รายการสารเคมีที่ถูกอนุมัติให้ใช้			ชื่อผู้จำหน่าย / ผู้แทนจำหน่าย (Supplier's name)	ชื่อผู้ผลิตสารเคมี (Manufacturer's name)	Register's section	Storage area	Ministry of Industry's Hazardous Material type				Hazard Classification (UN Class)									Remark		
SDS No.	ชื่อทางการค้า Trade name	ชื่อทางเคมี Chemical name					Class 1	Class 2	Class 3	Class 4	Class 5	Class 6	Class 7	Class 8	Class 9							
CM - 196	Loctite (R) 609 Retaining compound Press Fit	-	Siemseast Solution Co.,Ltd.	Three Bond Manufacturing (Thailand) Co.,Ltd.	EN&MN	SC workshop														X		
CM - 197	Threebond 1215 Liquid gasket	-	Stracha Monkolchai Co., Ltd.		EN&MN	SC workshop															X	
CM - 199	Fire stop spray (Fire extinguisher)	-	Super-Help S.R.L.		SP&EV	Factory															X	
CM - 203	Non flammable gas mixture P-5 and P-10	-	Air Gas Inc.		TE&QA	Lab room																
CM - 204	Shell Omala Oil 320	-	Shell	Thai Bearing Tech Co.,Ltd.	EN&MN	HP workshop															X	
CM - 205	Shell Gadus S2 VI00 3	-	Shell	Thai Bearing Tech Co.,Ltd.	EN&MN	SC workshop															X	
CM - 206	Formula Shell DOT 3 Brake Fluid	-	Sopus Products		EN&MN	Oil stock (rod house)															X	
CM - 207	Loctite (R) 243 Threadlocker Medium Strength	-	Siemseast Solution Co., Ltd.		EN&MN	SC workshop															X	
CM - 209	LOCTITE ® CLOVER ® COMPOUND	-	Siemseast Solution Co.,Ltd.		EN&MN	HP workshop															X	
CM - 212	PM-200; FE-227; 2-Hydroperfluoropropane; Propane; 1,1,1,2,3,3,3-Hexafluoro-HFC-227eaHP; 2-Hydroheptafluoropropane; Heptafluoropropane; 2-H-Hepafluoropropane; 1,1,1,2,3,3,3-Hepafluoropropane; R-227R227/HFC-227ea	-		Dupont Fluoroproducts	IT	IT room																
		-																				
		-																				
		-																				
		-																				
CM - 213	Hydrogen Selenide	-			HR	HR Store																
CM - 214	Methyl Isothiocyanatomethane	-			HR	HR Store																
CM - 215	Blue varnish spray	-	Taihookhai Co.,Ltd.		EN&MN	Training center room																
CM - 219	E10 Gasoline RON 95 Thailand	-			HR	HR Store																
CM - 220	LPS ® Workplace Hand Cleaner Towels, and oils	-	LPS Laboratories		EN&MN	Oil stock (rod house)																X
CM - 225	Jobun thinner no.17	-	Jobun Paints (Europe) Ltd.	Sriracha Mongkolchai Co.,Ltd.	EN&MN	HP workshop																
CM - 226	3M anti-static electronic equipment Cleaner#CL600	-	3M		IT	IT room																X
CM - 227	Aqua-SOL 20/20	-	Certified Labs. Div. Of Nch Corp.		EN&MN	SC workshop																X
CM - 228	1.C.L. grease boundary lubricant no.0	-		Power Up Lubricants (Thailand) Co.,Ltd.	EN&MN	SC workshop																X
CM - 231	ADEKA DRAW B-18	-	Adeka Chemical Supply Corporation	BSS	PD	Chemical room PD																X
CM - 233	Conductivity calibration standard 718 solution	-	Sciencelab.com, Inc.	Asian Scientific Co.,Ltd.	TE&QA	Lab room																X
CM - 234	Sodium Nitrate 99.99 Suprapur®	-	Merck	Asian Scientific Co., Ltd.	TE&QA	Lab room																X
CM - 236	Ortho-Phosphoric acid 85%	Phosphoric Acid	Brightchem Sdn. Bhd.	Asian Scientific Co., Ltd.	TE&QA	Lab room																X
CM - 238	Manganese standard solution traceable to SRM from NIST Mn(NO3)2 in HNO3 0.5 mol/l 1000 mg/l Mn Certipur ®	-	Merck	Asian Scientific Co., Ltd.	TE&QA	Lab room																X
CM - 242	CUPRIC SULPHATE PENTAHYDRATE AR/ACS	Copper II Sulfate Pentahydrate, Copper Sulfate Pentahydrate	LOBA CHEMIE PVT.LTD.	Asian Scientific Co.,Ltd.	TE&QA	Lab room	X															X
CM - 243	Ammonium Oxide 150 basic (0.063-0.200 mm)	-	Merck	Asian Scientific Co., Ltd.	TE&QA	Lab room																X

บัญชีรายชื่อสารเคมีที่ถูกลบชนิดให้ใช้ภายในโรงงาน
(BMT's Approved Chemical List)

EnviStaff	T301	T3
Sastrapa	Wachai	Chiragon

Rev. 347, Effective date : Dec.22,2022

รายการสารเคมีที่ถูกลบชนิดให้				ชื่อผู้ผลิตสารเคมี (Manufacturer's name)	ชื่อผู้จำหน่าย / ผู้จัดหา (Supplier's name)	Storage area	Ministry of Industry's Hazardous Material type				Hazard Classification (UN Class)									Remark
SDS No.	ชื่อทางการค้า Trade name	ชื่อทางเคมี Chemical name	1				2	3	4	Class 1	Class 2	Class 3	Class 4	Class 5	Class 6	Class 7	Class 8	Class 9		
CM - 244	Ammonium Heptamolybdate ที่สีฟ้า ประมาณ 4 นิ้วกล ๗๖ มลกรัม/กก (ammonium molybdate)	-	Merck	Asian Scientific Co., Ltd.	Lab room												X			
CM - 245	Ammonium Monovanadate ที่สีฟ้า เหลว ๗๖ มลกรัม/กก	-	Merck	Asian Scientific Co., Ltd.	Lab room															
CM - 246	Copper ที่ใช้ล้างเส้นใย ขนาดอนุภาค <63mm (> 230 mesh ASTM) EMSURE ®	-	Merck	Asian Scientific Co., Ltd.	Lab room													X		
CM - 247	Zinc Powder for analysis particle size <45µm EMSURE ®	-	Merck	Asian Scientific Co., Ltd.	Lab room													X		
CM - 249	Multifast, Multifast Green, Multifast Red	-	Stuers A/S		Lab room													X		
CM - 252	Moblegear 634	-	Esso (Thailand) Co., Ltd.	Esso (Thailand) Co., Ltd.	Oil room MN													X		
CM - 253	Mobil Devac 1330	-	Esso (Thailand) Co., Ltd.	Esso (Thailand) Co., Ltd.	Oil room MN													X		
CM - 254	Dele 300 30	-	GS Caltex Corporation	GS Caltex Corporation	Oil room MN													X		
CM - 255	Omega 85	-		Thai Bearing Tech Co., Ltd.	Oil room MN													X		
CM - 256	Shell Omala S2 G320	-	Shell	Thai Bearing Tech Co., Ltd.	Oil stock (rod house)													X		
CM - 257	Texaco Rando HD 22.32.46.68.100	-	Preem AB (pub)		Oil stock (rod house)													X		
CM - 258	Mobil DTE Oil AA	-		Exxon Mobil Corporation	Oil room MN													X		
CM - 259	Shell Tellus S2 M32	-	Shell	Thai Bearing Tech Co., Ltd.	Oil room MN													X		
CM - 260	Shell Omala Oil 100	-	Shell	Thai Bearing Tech Co., Ltd.	Oil room MN													X		
CM - 261	Nuto H 46	-		Exxon Mobil Corporation	Oil room MN													X		
CM - 262	Shell Tellus Oil S 46	-	Sopus Products	Thai Bearing Tech Co., Ltd.	Oil room MN													X		
CM - 263	Regal R&O 32, 46, 68, 100, 150, 220	-	Chevron (Thailand) Ltd.	Bangkokplast Intertrade Ltd.	Oil stock (rod house)													X		
CM - 264	Meropa® Meropa®100, Meropa®150, Meropa®220, Meropa®320, Meropa®460, Meropa®668, Meropa®680	-		Chevron Marine Product LLC	Oil stock (rod house)													X		
CM - 265	Omala (R) Oil150, Mixture, Petroleum Hydrocarbon, Industrial Oil	-		Equilon Enterprise LLC	Oil room MN													X		
CM - 267	Compressed gas, flammable, N.O.S. (Mixture of Methane and Argon), Mixture of Methane and Argon	-	Praxair Inc.		Stock Gas													X		
CM - 268	Shell Morlina S2 BL 10	-	Shell		Oil stock (rod house)													X		
CM - 269	High Performance Fuel Oil Unmarked	-	Caltex		Oil stock (rod house)															
CM - 281	STARPLEX EP2	-	Chevron		SC workshop													X		
CM - 285	MULTIFAX EP2	-	Chevron		Oil stock (rod house)													X		
CM - 286	AW-32 HYDRAULIC OIL	-	Advance Fluids Inc.	Premisri Oil Supply Co., Ltd	SC workshop													X		
CM - 287	MOBIL GREASE 28	-	Exxon Mobil Corporation		SC workshop													X		
CM - 288	Shell Gadus S3 T220 2	-	Shell	Thai Bearing Tech Co., Ltd.	SC workshop													X		
CM - 289	Shell Omala S2 G150	-	Shell	Thai Bearing Tech Co., Ltd.	Oil stock (rod house)													X		
CM - 290	Omala Oil 460	-	Sopus Products	Thai Bearing Tech Co., Ltd.	SC workshop													X		
CM - 291	DAPHNE ALPHA DRIVE P-32	-	Idemitsukosan Co., Ltd		Oil stock (rod house)													X		

บัญชีรายชื่อสารเคมีที่ถูกลบพันธุ์ให้ใช้ภายในโรงงาน
(BMT's Approved Chemical List)

EnviStaff	T301	T3
Sasirapa	Wanchai	Chiragon

Rev. 347, Effective date : Dec.22,2022

รายการสารเคมีที่ถูกลบพันธุ์ให้ใช้			ชื่อผู้ผลิตสารเคมี (Manufacturer's name)	ชื่อผู้จำหน่าย / ผู้จัดหา (Supplier's name)	Register's section	Storage area	Ministry of Industry's Hazardous Material type				Hazard Classification (UN Class)									Remark			
SDS No.	ชื่อทางการค้า Trade name	ชื่อทางเคมี Chemical name					Class 1	Class 2	Class 3	Class 4	Class 5	Class 6	Class 7	Class 8	Class 9								
CM - 294	ATP-HC50	-		ATP Innovations	EN&MN	Chemical room MN															X		
CM - 295	ATP-HC85	-		ATP Innovations	EN&MN	Chemical room MN																X	
CM - 296	NaOCl	Sodium Hypochlorite		ATP Innovations	EN&MN	Chemical room MN	X														X		
CM 297	ATP-DS945 (Anti-Foam)	-		ATP Innovations	EN&MN	Chemical room MN																X	
CM - 301	Castrol Power RS Racing 4R 5W-40	-	BP Lubricants USA Inc.		TE&QA	LL room							X										
CM - 303	ThreeBond5910	-	Three Bond Co.,Ltd.	Eastern Seaboard Machinery Co.,Ltd.	EN&MN	HP workshop																X	
CM - 309	Potassium Dihydrogen Orthophosphate	Potassium Phosphate Monobasic	ThermoFisher Scientific	Asian Scientific Co., Ltd.	TE&QA	Lab room																X	
CM - 312	TOA Spray all purpose	-	TOA Paint (Thailand) Co.,Ltd.	Thai Phatnasin	PD	PC-HP Workshop							X										
CM - 313	pH 1.00 Buffer solution	-	Hanna Instruments S.R.L.	Asian Scientific Co.,Ltd.	TE&QA	Lab room																X	
CM - 314	1413J/cm Conductivity Standard	-	Hanna Instruments S.R.L.	Asian Scientific Co.,Ltd.	TE&QA	Lab room																X	
CM - 315	Cemedine 540	-	Cemedine (Thailand) Co.,Ltd.	Asia Kendy Co.,Ltd.	EN&MN	SC workshop							X										
CM - 316	Kobe screw oil (K)	-	JX Nippon Oil & Energy Corporation		EN&MN	Oil stock (rod house)																X	
CM - 317	ATP-011 (RO - Antiscale)	-	ATP Innovations		EN&MN	chemical room MN																X	
CM - 318	Shell Tellus S2 M68	-	Shell	Thai Bearing Tech Co.,Ltd.	EN&MN	Oil stock (rod house)																X	
CM - 319	Hydraulic oil AW32	-	Caltex Oil (Thailand) Co.,Ltd.	Prensri Oil Supply Co., Ltd	EN&MN	Oil stock (rod house)																X	
CM - 320	Koshin HV-8500B	-	Kyoisha Chemical Co.,Ltd.	ZENKOH SHOJI (THAILAND) CO., LTD.	TE&QA	chemical room PD																X	
CM - 321	Loctite SF 7649 primer known as loctite® 7649 primer N	-	Henkel Corporation	Stameast Solution Co.,Ltd.	EN&MN	WD&SR workshop																X	
CM - 322	Loctite AA 326 two step scrylic rapid curing known as speedbond® (TM) 326 structural	-	Henkel Corporation	Thai Phatnasin (Chinseng 2000) Co.,Ltd	EN&MN	WD&SR workshop																X	
CM - 323	Boiler Match KX-101	-	K.Y.Interttrade Co.,Ltd.	K.Y.Interttrade Co.,Ltd.	EN&MN	Boiler room																X	
CM - 335	WD-40 Bulk liquid	Organic mixture	WD-40 Company	Sracha Mongkolchai Co.,Ltd.	PD	PC-HP workshop																X	
CM - 336	PLASTIC STEEL PUTTY (A) RESIN	Metal filled epoxy resin	ITW Decon		EN&MN	SC workshop																X	
CM - 337	PUTTY HARDENER 0200	Polyamines and modified polyamines	ITW Decon		EN&MN	SC workshop																X	
CM - 338	BestChoice Spotcheck Cleaner / Remover	-	Surface Pro-Tech Co.,Ltd.	Surface Pro-Tech Co.,Ltd.	EN&MN	SC workshop																X	
CM - 339	RANDO HD 46	-	GS Caltex Corporation		EN&MN	Oil stock (rod house)																X	
CM - 340	Lulko Remover Spotcheck Penetrant (B)	-	Surface Pro-Tech Co.,Ltd.		EN&MN	SC workshop																X	
CM - 341	BestChoice Spotcheck Developer	-	Surface Pro-Tech Co.,Ltd.		EN&MN	SC workshop																X	
CM - 342	Multipurpose Spray	-	Surface Pro-Tech Co.,Ltd.	Eastern Engineering Ltd., Part.	EN&MN	PSS workshop							X										
CM - 344	Loctite 567	-		Stameast Solution Co.,Ltd.	EN&MN	SC workshop																X	
CM - 346	SCOTT Naturally Tuff Orange Hand Cleanser with Grit	-	Kimberly-Clark Corporation		EN&MN	SC workshop																	
CM - 347	Loctite Maintain Lube 360 MI	-	Henkel Loctite (China) Co.,Ltd.		EN&MN	SC workshop							X										
CM - 348	H10L 20-71 um	-	Hoganas Belgium SA		EN&MN	SC workshop																X	
CM - 349	NT cleaner	-	VR treatment Co.,Ltd.		EN&MN	Oil room MN							X										
CM - 358	Degreaser (Aerosol)	-	AP2 Limited Partnership		EN&MN	WD&SR workshop																X	

บัญชีรายชื่อสารเคมีที่ถูกลบชนิดให้ใช้ภายในโรงงาน
(BMT's Approved Chemical List)

EnviStaff	T301	T3
Sasiprapa	Wanchai	Chiragon

Rev. 347, Effective date : Dec.22, 2022

รายการสารเคมีที่ถูกลบชนิดให้ใช้				ชื่อผู้จำหน่าย / ผู้ให้เช่า (Supplier's name)	Register's section	Storage area	Ministry of Industry's Hazardous Material type				Hazard Classification (UN Class)									Remark																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
SDS No.	ชื่อบริษัทผู้ผลิต Trade name	ชื่อทางเคมี Chemical name	ชื่อผู้ผลิต (Manufacturer's name)				Class 1	Class 2	Class 3	Class 4	Class 5	Class 6	Class 7	Class 8	Class 9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
CM - 361	PowerUp ThixOgrease 2	-	WYS Manufacturing Ltd.	POWER UP LUBRICANTS (THAILAND) CO.,LTD.	EN&MN	WD&SR workshop																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

บัญชีรายชื่อสารเคมีที่ถูกลบผลิตภัณฑ์ให้ภายในโรงงาน
(BMT's Approved Chemical List)

EnviStaff	T301	T3
Sastrapa	Wanchai	Chiragon

Rev. 347, Effective date : Dec 22, 2022

รายการสารเคมีที่ถูกลบออก			ชื่อผู้ผลิตสารเคมี (Manufacturer's name)	ชื่อผู้จำหน่าย / ผู้แทน (Supplier's name)	Register's section	Storage area	Ministry of Industry's Hazardous Material type				Hazard Classification (UN Class)									Remark				
SDS No.	ชื่อบริษัทการค้า Trade name	ชื่อบริษัทการค้า Trade name					1	2	3	4	Class 1	Class 2	Class 3	Class 4	Class 5	Class 6	Class 7	Class 8	Class 9					
CM - 401	296 Electro Contact Cleaner (Aerosol)	-	A.W.Chesterton company	T.C.Sealing&Pumping Co.,Ltd.	EN&MN	PSS Workshop																		
CM - 403	PTT Hydraulic 68	-	PTT Public Company Limited	A2K	EN&MN	Oil stock (rod house)																		X
CM - 404	VICAFIL TNL678P	-	Usha Lubes (Thailand) Limited	Condat	TE&QA	chemical room PD																		X
CM - 405	BOSNY HI-TEMP SPRAY PAINT (1200PF)	-	Bosny	R.J.London Chemical Industries Co.,Ltd.	EN&MN	WD&SR workshop																		
CM - 406	TOA POLYURETHANE SEALANT	-	TOA Paint (Thailand) Co.,Ltd.	Eastern Seaboard Machinery Co.,Ltd.	EN&MN	PSS Workshop																		X
CM - 407	652 Pneumatic Lubricate & Conditioner (Bulk)	-	A.W.Chesterton company	บริษัท อี.ซี.ซี. จำกัด จำกัด	EN&MN	WD&SR workshop																		X
CM - 408	ADEKA DRAW PL-904E	-	Adeka Chemical Supply Corporation	Adeka Fine Chemical (Thailand) Co.,Ltd.	TE&QA	LL room																		X
CM - 409	BOSNY POLYURETHANE SPRAY PAINT	-	R.J.London Chemical Industries Co.,Ltd.	Eastern Seaboard Machinery Co.,Ltd.	HR	HR Store																		
CM - 410	SUPERSOL ADM T	-	Solvay (Zhenjiang) Chemicals Co.,Ltd.	Solvay Specialty Chemicals Asia Pacific PTE.LTD.	TE&QA	LL room																		X
CM - 411	THINNER CMP-31	-	TOA Chugoku Paints Co.,Ltd.	Eastern Seaboard Machinery Co.,Ltd.	PD	Paint storage room																		
CM - 412	EPICON FINISH, BASE (Part A)	-	TOA Chugoku Paints Co.,Ltd.	Eastern Seaboard Machinery Co.,Ltd.	PD	Paint storage room																		
CM - 413	EPICON FINISH, HARDENER (Part B)	-	TOA Chugoku Paints Co.,Ltd.	Eastern Seaboard Machinery Co.,Ltd.	PD	Paint storage room																		
CM - 414	EPICON SEALER CLEAR, HARDENER	-	TOA Chugoku Paints Co.,Ltd.	Eastern Seaboard Machinery Co.,Ltd.	PD	Paint storage room																		
CM - 415	Lockwell UP-138 Side A	-	Lockwell System Co.,Ltd.	Lockwell System Co.,Ltd.	EN&MN	PSS workshop																		X
CM - 416	Lockwell UP-138 Side B	-	Lockwell System Co.,Ltd.	Lockwell System Co.,Ltd.	EN&MN	PSS workshop																		X
CM - 418	THREE ELEPHANT ® Borax Decahydrate	-	Searles Valley Minerals Inc	Me Industrial Chemical Co.,Ltd.	TE&QA	Chemical room PD																		
CM - 419	Citrus Degreaser	-	CRC Industries, Inc.	Prensub Perfect Co.,Ltd.	EN&MN	SC workshop																		
CM - 420	ORCHIDEE SC-6	-	Orchidee Europe BV&A	Nippon chemical	SREV	Canteen																		
CM - 421	#32 slideway oil	-	D2D Engineering Co.,Ltd.	D2D Engineering Co.,Ltd.	EN&MN	Oil stock (rod house)																		X
CM - 422	TORGUARD (PART A)	-	TOA Paint (Thailand) Co.,Ltd.	On market	PD	Paint storage room																		
CM - 423	TORGUARD (PART B)	-	TOA Paint (Thailand) Co.,Ltd.	On market	PD	Paint storage room																		
CM - 424	THINNER 31	-	TOA Paint (Thailand) Co.,Ltd.	On market	PD	Paint storage room																		
CM - 425	TOA ROADLINE PAINT REFLEXIVE#713	-	TOA Paint (Thailand) Co.,Ltd.	On market	PD	Paint storage room																		
CM - 426	ฟิล์มวอร์ 81	-	TOA Paint (Thailand) Co.,Ltd.	On market	PD	Paint storage room																		
CM - 427	PENETRATING SEALER (PART A)	-	TOA Paint (Thailand) Co.,Ltd.	On market	PD	Paint storage room																		
CM - 428	PENETRATING SEALER (PART B)	-	TOA Paint (Thailand) Co.,Ltd.	On market	PD	Paint storage room																		
CM - 429	WEST SYSTEM ® 105 Epoxy Resin	Bisphenol A based epoxy resin	West system Inc.	On market	PD	Paint storage room																		X
CM - 430	S-316 SOLVENT	C4Cl4F6 2,2,3,3-Tetrachlorohexafluorobutane, Trifluorochloroethylene polymer, Chlorodifluoroethylene homopolymer	HORIBA INSTRUMENTS ING	บริษัท อี.ซี.ซี. จำกัด จำกัด	TE&QA	Lab room																		X
CM - 431	ZOP-85	Phosphoric Acid	ATP Innovations	ATP Innovations	EN&MN	Chemical room MN																		
CM - 432	VICAFIL STEELSKIN SUMAC 3 T	-	CONDAT	Usha Lubes (Thailand) Limited	TE&QA	Chemical room PD																		X

บัญชีรายชื่อสารเคมีที่ถูกลงบันทึกให้ภายในโรงงาน
(BMT's Approved Chemical List)

Envi-staff	T301	T3
Sasiprapa	Wanchai	Chiragon

Rev. 347, Effective date : Dec-22, 2022

รายการสารเคมีที่ถูกบันทึกให้			ชื่อผู้จำหน่าย / ผู้จัดหา (Supplier's name)	Register's section	Storage area	Ministry of Industry's Hazardous Material type				Hazard Classification (UN Class)									Remark		
SDS No.	ชื่อทางการค้า Trade name	ชื่อทางเคมี Chemical name				Class 1	Class 2	Class 3	Class 4	Class 5	Class 6	Class 7	Class 8	Class 9							
CM - 433	Parts & Brake Cleaner	-	ICHINEN CHEMICALS CO., LTD	EN&MN	Oil stock (rod house)																
CM - 434	COSMO NEW MIGHTY SUPER 10	-	COSMO OIL LUBRICANTS CO., LTD	EN&MN	Oil stock (rod house)																X

Revise history	MM/DD/YY	Editing detail
Rev.138	Aug27,2021	Add chemical CH-419 for cleaning grease & oil
Rev.139	Sep3,2021	Add chemical CH-420 for fire fighting at canteen
Rev.140	Sep17,2021	Add chemical CH-421 for lubricating
Rev.141	Nov17,2021	Add chemical CH-422-429 for painting
Rev.142	Jan11,2022	Add chemical CH-430 for test steel cord
Rev.143	Jan31,2022	Add chemical CH-431 for corrosion inhibitor at cooling tower system
Rev.144	Sep6,2022	Cancel CH-070, 378, 028, 402 by originator and add chemical CH-432 for lubricating at DDA process
Rev.145	Sep21,2022	Cancel CH-230 by originator
Rev.146	Oct20,2022	Cancel CH-417 by originator, Add chemical CH-433 for cleaning machine and CH-434 for lubricating OR-SVM
Rev.137	Dec22,2022	Revise trade name and chemical name of CH-016

Hazard Classification (UN Class)

Class 1	Explosive Explosives	Class6	Radioactive and Infectious substances
Class2	Gas Gas	Class7	Radioactive
Class3	Flammable liquids	Class8	Corrosive
Class4	Flammable solids	Class9	Other
Class5	Oxidizing substance and organic peroxides		



Chemical List Heat Treatment Line

No.	Name		Document	Remark	สถานะ
	Product	Chemical			
1	MICROBIOCIDES : MAC0339	-	MSDS 003	ป้องกันตะไคร้ในระบบคูลลิ่ง	มีใช้งาน
2	SCALE AND CORROSION INHIBITOR	-	MSDS 004	ป้องกันตะกรันและสนิมในระบบน้ำคูลลิ่ง	มีใช้งาน
3	AT-287 DAPHNE CLEANER SH	-	MSDS 005	น้ำมันล้างชิ้นงาน	มีใช้งาน
4	HOT QUENCH OIL 58E	-	MSDS 006	น้ำมันชุบแข็งโลหะ	มีใช้งาน
5	DAPHNE HI TEMP OIL A	-	MSDS 007	น้ำมันชุบแข็งโลหะ	มีใช้งาน
6	HIGH SPEED QUENCH OIL A	-	MSDS 008	น้ำมันชุบแข็งโลหะ	มีใช้งาน
7	RESFIGHTER B-921	-	MSDS 009	น้ำมันกันสนิม	มีใช้งาน
8	Anti Carbon Paste Modifier	Xylene	MSDS 010	ทา Pinnion	มีใช้งาน
9	CLEAN SUPPER 98	-	MSDS 011	ทำความสะอาดชิ้นงาน	มีใช้งาน
10	ANTICARBON No.800	-	MSDS 012	Prevention Carbon	มีใช้งาน
11	METHANAL	CH ₃ OH	MSDS 013	จุ่มชิ้นงานเพื่ออุดโครงสร้างภายใน	มีใช้งาน
12	AQUA QUENCH 251	-	MSDS 014	ชุบแข็งชนิดโพลิเมอร์	มีใช้งาน
13	DAPHNE MASTER QUENCH A	-	MSDS 015	ชุบแข็งโลหะ	มีใช้งาน
14	กรดไนตริก	HNO ₃	MSDS016	จุ่มชิ้นงานเพื่ออุดโครงสร้างของเหล็ก	มีใช้งาน
15	Alumina	Al ₂ O ₃	MSDS017	ขัดชิ้นงาน	มีใช้งาน
16	Sumikon	-	MSDS018	อัดขึ้นรูปชิ้นงาน	มีใช้งาน
17	Rust Guard 400	-	MSDS019	น้ำมันกันสนิม	มีใช้งาน
18	CLEAN SUPPER M-510	-	MSDS020	ล้างชิ้นงาน	มีใช้งาน
19	BS-33	-	MSDS021	สำหรับผสมน้ำใส่เครื่องขัดชิ้นงาน เพื่อป้องกันสนิม	มีใช้งาน
20	แก๊สแอลพีจี	C ₃ H ₈ + C ₄ H ₁₀	MSDS022	ใช้เป็นเชื้อเพลิงในกระบวนการผลิต	มีใช้งาน
21	ดาฟเน คลีนเนอร์ เอสเอ็ม	-	MSDS023	ใช้ล้างชิ้นงาน	มีใช้งาน
22	ดาฟเน เทอร์มิก ออยล์ 32 (บี)	-	MSDS024	ใช้ในการแลกเปลี่ยนความร้อน	มีใช้งาน
23	แอมโมเนีย	NH ₃	MSDS025	ใช้ทำความสะอาด	มีใช้งาน
24	โพรเพน	C ₃ H ₈	MSDS026	ใช้ในกระบวนการผลิต	มีใช้งาน
25	ไนโตรเจน	N ₂	MSDS027	ใช้ในกระบวนการผลิต	มีใช้งาน
26	ซันโลด	-	MSDS028	ทำความสะอาดภาชนะ	มีใช้งาน
27	วิกซอล	-	MSDS029	ทำความสะอาดพื้นห้องน้ำ	มีใช้งาน
28	ไบกอน	-	MSDS031	ใช้กำจัดยาง แผลงทั่วไป	มีใช้งาน
29	Hercules oil for Flow-meters	-	MSDS033	ใช้เป็นส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์	มีใช้งาน
30	Eco Magna Magnetic Particle LY-20 CONC.	-	MSDS035	ใช้ตรวจสอบรอยแตกชิ้นงาน	มีใช้งาน
31	Inhibitor 3305	-	MSDS036	ช่วยฆ่าเชื้อราในน้ำยาชุบแข็ง	มีใช้งาน
32	Inhibitor 3904	-	MSDS037	ช่วยฆ่าแบคทีเรียในน้ำยาชุบแข็ง	มีใช้งาน
33	สีย้อม NOC	-	MSDS038	พ่นโลหะ ไม้ เอนกประสงค์	มีใช้งาน
34	DN Lubricant	-	MSDS039	น้ำมันหล่อลื่นสำหรับเครื่องอัดอากาศ	มีใช้งาน

35	KOVET SILVER BRAZING FIUX	-	MSDS040	ทำให้แนวเชื่อมสะอาดและโลหะไหลติดชิ้นงาน	มีใช้งาน
36	น้ำยาประสาน ท่อพีวีซีแข็ง และข้อต่อพีวีซีแข็ง	-	MSDS041	ใช้ประสานท่อและข้อต่อพีวีซีแข็ง	มีใช้งาน
37	Gildaon BT140DB(T)	-	MSDS042	ใช้ล้างชิ้นงาน	มีใช้งาน
38	น้ำยาถูพื้นมีสไตรอร์มัลเชิล	-	MSDS043	ทำความสะอาดพื้นทั่วไป	มีใช้งาน
39	สีกเลือบเงา TOA	-	MSDS044	ใช้เคลือบผิวโลหะทั่วไป	มีใช้งาน
40	SUNCLEANER N-300T	-	MSDS045	ล้างชิ้นงาน	มีใช้งาน
41	Aqua Solvent G(T)	-	MSDS046	ล้างชิ้นงาน	มีใช้งาน
42	Bonderite C-AK A M78 Alkaline Cleaner	-	MSDS047	ล้างชิ้นงานในกระบวนการ DLC	มีใช้งาน
43	Acetone	-	MSDS048	ใช้เช็ดทำความสะอาดในกระบวนการ DLC	มีใช้งาน
44	Kuraray Cleaner FT-S110	-	MSDS049	ล้างชิ้นงานในกระบวนการ DLC	มีใช้งาน
45	Oppersion E-200TH	-	MSDS050	ใช้ล้างทำความสะอาดฟิลเตอร์น้ำ RO	มีใช้งาน
46	Oppersion G-511TH	-	MSDS051	ใช้ล้างทำความสะอาดฟิลเตอร์น้ำ RO	มีใช้งาน
47	ไนโตรเจน (DLC)	-	MSDS052	ใช้เพิ่มความแข็งของชิ้นงานในกระบวนการ DLC coating	มีใช้งาน
48	ออกซิเจน	-	MSDS053	ใช้เพิ่มความแข็งของชิ้นงานในกระบวนการ DLC coating	มีใช้งาน
49	ไฮโดรเจน	-	MSDS054	ใช้เพิ่มความแข็งของชิ้นงานในกระบวนการ DLC coating	มีใช้งาน
50	อะเซทิลีน	-	MSDS055	ใช้เพิ่มความแข็งของชิ้นงานในกระบวนการ DLC coating	มีใช้งาน
51	มีเทน	-	MSDS056	ใช้เพิ่มความแข็งของชิ้นงานในกระบวนการ DLC coating	มีใช้งาน
52	อาร์กอน	-	MSDS057	ใช้เพิ่มความแข็งของชิ้นงานในกระบวนการ DLC coating	มีใช้งาน
53	Tetramethylsilane 4MS	-	MSDS058	ใช้เพิ่มความแข็งของชิ้นงานในกระบวนการ DLC coating	มีใช้งาน
54	โจตัน ทินเนอร์ เบอร์ 17	-	MSDS059	ใช้ผสมกับสีกเลือบเงา	มีใช้งาน
55	TOA ทินเนอร์	-	MSDS060	ใช้ผสมกับสีกเลือบเงา	มีใช้งาน
56	DP Lubricant Blue	-	MSDS061	หยดใส่ชิ้นงาน ส่องดูโครงสร้างงาน DLC	มีใช้งาน
57	BONDERITE C-AK P6740 ALKALINE CLEANER	-	MSDS062	ใช้ล้าง Jig และอุปกรณ์ของ DLC	มีใช้งาน
58	Diaduo Suspension	-	MSDS063	สำหรับขัดชิ้นงานของ DLC	มีใช้งาน
59	Netsubaitaiyu All (AQJ)	-	MSDS064	Heating oil	มีใช้งาน
60	อีเลียม	-	MSDS065		มีใช้งาน
61	Rust VETO943	-	MSDS066	Rust preventive	มีใช้งาน
62	Aqua Solvent G(B)	-	MSDS067	ใช้ล้างทำความสะอาดชิ้นงานโลหะ	มีใช้งาน
63	น้ำยาล้างเครื่องยนต์ภายนอก	-	MSDS068	ล้างคราบน้ำมัน	มีใช้งาน
64	จาระบี	-	MSDS069	เพิ่มความหล่อลื่น	มีใช้งาน

หมายเหตุ : มีการทบทวน Chemical List ทุก 6 เดือน หรือเมื่อมีสารเคมีใหม่เข้ามาในบริษัทฯ และประทับตรายกเลิกใช้งานในเอกสาร

MSDS กรณีที่มีการยกเลิกใช้งานสารเคมีชนิดนั้นๆ

Item	CHEMICAL NAME (ชื่อสารเคมี)	DEPT	PURPOSE (การใช้งาน)	STORAGE AREA (พื้นที่จัดเก็บ)	SUPPLY AREA (พื้นที่นำส่ง)	QUANTITY PER MONTH (ปริมาณการใช้ต่อเดือน)	OWNER (ผู้รับผิดชอบ)	TEL (เบอร์โทร)	Date of Receive (วันที่รับ)	Remark
SDS 001	MOTOR GEAR LUBRICANT'S OMALA 220	AWS	Solid film lubricant for sliding surface and slow moving parts 2.010818.T	AWS Area	AWS Area	3 NR.	K. Weerawat P.	5087	23/01/12	
SDS 002	SHELL "ALVANIA" EP (LF) 2	AWS	Multipurpose greases EP additives. 0.340328.G / 0.597575.D	AWS Area	AWS Area	> stock because follow per job req	K. Weerawat P.	5087	23/01/12	
SDS 003	SHELL TELLUS OIL 32(AZOLLA 25 32)	MT	Hydraulic oil anti-wear proper ties	Oil room	AI machine	5 Drums	K.Mongkol	5086	01/20/2021	
SDS 004	SHELL TELLUS OIL M46	AWS	Hydraulic oils FLUIDS FOR HYDRAULIC SYSTEMSSTD: 0.341366.R/0.597666.C	Oil room	AWS Area	5 Drums	K. Sopa W.	5087	23/01/12	
SDS 005	SHELL TELLUS OIL M68	CWS	In the pipe extension work (bevel pipe)	Store room	CWS Area	2 Drums	K. Narong L.	6217	01/20/2021	
SDS 006	SHELL TONNA OIL T68 (TONNA S2 M68)	QA	Use with CNC machine and Equipment for calibration/Verify pressure gauge	Cabinet	Laboratory W54	4L	Mr. Phantert/ Ms.Orawan	5150		
SDS 007	EXTRA HIGH PERFORMANCE DIESEL ENGINE OIL - RIMULA R2 EXTRA - SAE 15W-40	MT	Lubricant for machine tool slideways	Oil room	All machine	10 Drums	K.Mongkol	5036	01/20/2021	
SDS 008	SHELL OMAALA OIL 220	MT	Heavy duty diesel engine	Oil room	Trailer, Forklift and Bogle truck	20 Liters	K.Mongkol	5036	01/20/2021	
SDS 009	MOBIL VELOCITE OIL No. 3	MT	Oils for enclosed gear system with extreme pressure: EP additives	AWS Area	AWS Area	1 Drum	K. Weerawat P.	5087	23/01/12	
SDS 010	BRAKE FLUID: SHELL SAE J1703	MT	High Speed Spindle and Hydraulic Oils	Oil room	All machine	20 Liters	K.Mongkol	5036	01/20/2021	
SDS 011	RADIATOR COOLANT: SHELL COOLGUARD OAT	MT	Brake fluid	Store room	Trailer, Forklift and Bogle truck	0.5 Liters	K.Mongkol	5036	01/20/2021	
SDS 012	SKF LGMT 3/5	MT	Radcool coolant	Store room	All machine	8 Liters	K.Mongkol	5036	01/20/2021	
SDS 013	ISOFLUX NBU 15	MT	Lubricant	Store room	AI machine	1 Kg.	K.Mongkol	5036	01/20/2021	
SDS 014	ISOFLUX LDS 18 SPECIAL A	MT	High Speed Spindle Lubricant	Store room	AI machine	1 Kg.	K.Mongkol	5036	01/20/2021	
SDS 015	THINNER AAA	AWS	CLEANING MATERIAL	Store room	AWS Area	96 Tin	K. Sopa W.	5087	23/01/12	
SDS 016	THINNER AAA	WMS	ใช้ทำความสะอาดภายในเครื่อง	Store & Tool Room	WS#1	30 Liter	K. Tewa Ch.	5026		
SDS 017	BLACK VARNISH JBP 242	CWS	Various color washing and machine color washing	Store room	CWS Area	10 Tin	K. Palpoom S.	5110		
SDS 018	DETERGENT (สบู) ใช้ทำความสะอาด สลักเหล็ก	WH	re-work condition / a rust removal	WH	WH Area	2540 lt	K. Pridi S.	5077	12/12/2020	
SDS 019	NOX-RUST 366	WMS	Wash hands, wash from laundry	Store & Tool Room	WS#1	20 Liter	K. Tewa Ch.	5026	23/01/12	
SDS 020	HONING OIL	WMS	Inductor process	Store room	CWS Area	500 g	K. Narong L.	6217	23/01/12	
SDS 021	Bio. Remover solvent BC1	AWS	Anti rust - Rust preventive 0.1 kg / 2.013283.H	Store room	HT	15 Can	Jongrak	5158	23/01/12	
SDS 022	AMMONIA ANHYDROUS GAS	QC	Honing machine T25301	-	AWS Area	1 Drums	K. Sopa W.	5087	23/01/12	
SDS 023	NITROGEN	AWS	NDT - PT	WH, QC WSS, QC HWS, QC MWS	-	Depend on work load	MetEE JANMEEPONG	EXT-5082	23/01/12	
SDS 024	SHELL RUSTKOTE FLUID 945	WMS	Machine T0810 nitriding process	HT	HT	3 Cylinder	Jongrak	5158	23/01/12	
SDS 025	Acclaim Dromus BA	WMS	To steam material before assembly/2.013682.H	Store room	AWS Area	10 pack	K. Sopa W.	5087	23/01/12	
SDS 026	ARCMENT CT-501 NB	WMS	ใช้ทำความสะอาด งาน	Store room	CWS Area	1 Tags	K. Tewa Ch.	5026		
SDS 027	ARCMENT CT-501 NB	WMS	Work to cutting material	Store room	CWS Area	20 liter	K. Narong L.	6217	23/01/12	
SDS 028	Grease for Lubrication GH 462	WMS	ใช้ทำความสะอาด งาน	Store & tool room	CWS Area	60 liter	K. Narong L.	6217	23/01/12	
SDS 029	Loctite 243	WMS	Pickling get for cleaning stainless steel beads and stainless steel heat scale, oxide	Store room	CWS Area	12 bottle	K. Sopa W.	5087	23/01/12	
SDS 030	ใช้ทำความสะอาดงาน	WMS	Rust. Remove. 0.511095.C	Store room	CWS Area	1 Bottle	K. Narong L.	5026		
SDS 031	Loctite 542	AWS	Used to wash stainless steel materials	Store & tool room	CWS Area	2 Liter	K. Tewa Ch.	5026	23/01/12	
SDS 032	NITRIC ACID 69%	QA	Flush toilet	Store & tool room	CWS Area	2 Liter	K. Narong L.	6217	23/01/12	
SDS 033	Ethanol	QA	Work to cutting material	Store room	CWS Area	1 Kg	K. Narong L.	6217	23/01/12	
SDS 034	ALCOH-495%	QA	Comments hydroperoxide maleic acid 2.008663.H	Store & tool room	AWS Area	5 Tube/ 50ml	K. Tewa Ch.	5026		
SDS 035	Refrigerant R-22	UT	ใช้ทำความสะอาดงาน	Store room	AWS Area	5 Drums	K. Sopa W.	5087	23/01/12	
SDS 036	Refrigerant R-134A	UT	Thread Sealant for fine metal threaded fitting. 2.010619.B	Store room	AWS Area	10 Tube	K. Tewa Ch.	5026	23/01/12	
SDS 037	Refrigerant R-407C	UT	ใช้ทำความสะอาดงาน	Store room	AWS Area	no more use	Mr. Phantert/ Ms.Orawan	5150	23/01/12	
SDS 038	Refrigerant R-404A	UT	Etching the specimen of Carbon/Low Alloy Steel	Store & tool room	Metallographic Room/WS4	35cc	Mr. Phantert/ Ms.Orawan	5150	23/01/12	
SDS 039	Refrigerant R-410A	UT	Mixing with acid	Cabinet	Metallographic Room/WS4	1 Gallon (5L)	K. Phantert/ Ms.Orawan	5150	23/01/12	
SDS 040	Refrigerant R-907	UT	Cleaning equipment/instrument when we do calibration, mixing with acid	Cabinet	Metallographic Room/WS4	13 Kgs.	K. Phantert/ Ms.Orawan	5150	23/01/12	
SDS 041	Oil Air Compressor	UT	Refrigerant Gas	Store room	Building 1-3 and All machine	13 Kgs.	K. Sopa W.	5086	01/20/2021	
SDS 042	LUBRICANT SULLUBE	UT	Refrigerant Gas	Store room	Building 1-3 and All machine	13 Kgs.	K. Sopa W.	5086	01/20/2021	
SDS 043	TAPPING PASTE	UT	Refrigerant Gas	Store room	Building 1-3 and All machine	13 Kgs.	K. Sopa W.	5086	01/20/2021	
SDS 044	Developer LD7 Aerosol	QC	Refrigerant Gas	Store room	Building 1-3 and All machine	13 Kgs.	K. Sopa W.	5086	01/20/2021	
SDS 045	Antispatter gel (ใช้ทำความสะอาดงาน)	WMS	Compressor fluid	Oil room	Building 1-3 and All machine	13 Kgs.	K. Sopa W.	5086	01/20/2021	
SDS 046	ARGON Liquid	WMS	Daniell STD.2.013243.Z	Oil room	Air Compressor all workshop	5 Liter	K. Sopa W.	5086	01/20/2021	
SDS 047	Oxygen Liquid	WMS	NDT - PT	WH, QC WSS, QC HWS, QC MWS	AWS Area	1 NR	K. Weerawat P.	EXT-5082	23/01/12	
SDS 048	Loctite 263	AWS	Welder use for welding	Store room	CWS Area	2 Tins	K. Narong L.	6217	23/01/12	
SDS 049	Loctite 515	AWS	Daniell STD 2.013677.V	Store room	CWS Area	30 Cylinder	K. Sopa W.	5087	16/10/12	
SDS 050	Loctite 406	WMS	Welder use for welding	Gas Storage	CWS Area	40 Cylinder	K. Narong L.	6217		
SDS 051	SHELL DROMIUS OIL B	WMS	Daniell STD 2.006283.R	Store room	AWS Area	10 Tube	K. Sopa W.	5087	27/05/13	
SDS 052	Loctite 577	AWS	High Strength, controllable Torque 0.505712.D	Store room	AWS Area	1 Tube	K. Weerawat Ph.	6407	10/06/13	
SDS 053	Loctite 620	WMS	Threadlocking compound (High Strength)	Store room	AI machine	1 Tube	K. Sopa W.	5087	12/12/12	
SDS 054	Loctite 638	AWS	General Purpose 2.010813.N	Store room	AWS Area	10 Tube	K. Weerawat Ph.	6407	07/29/2020	
SDS 055	Loctite 680	AWS	Low Viscosity 0.505713.E	Store room	AWS Area	20 Tube	K. Sopa W.	5087	10/06/13	
		WMS	Low Viscosity 0.505713.E	Store room	AI machine	1 Tube	K. Sopa W.	5087	10/06/13	
		WMS	Top up machine (MT)	Coolant Room	AWS Area	1 Tube	K. Sopa W.	5087	10/12/12	
		WMS	Straight Threads , High pressure , Fast sealing 2.010620.G	Store room	AWS Area	12 Tube	K. Sopa W.	5087	12/12/12	
		WMS	High Temperature Non - migrating [OEM] 2.010816.H	Store room	AWS Area	5 Tube	K. Sopa W.	5087	12/12/12	
		WMS	High Strength retaining compound 2.005066.V	Store room	AWS	5 Tube	K. Weerawat Ph.	6407	07/29/2020	
		WMS	Retaining compound cylindrical bounding	Store room	AWS Area	5 Tube	K. Sopa W.	5087	12/12/12	

Item	CHEMICAL NAME (ชื่อสารเคมี)	DEPT	PURPOSE (กรณานำไปใช้งาน)	STORAGE AREA (พื้นที่เก็บ)	SUPPLY AREA (พื้นที่กรทำงาน)	QUANTITY PER MONTH (ปริมาณการใช้ต่อเดือน)	OWNER (เจ้าของ)	TEL (เบอร์โทร)	Date of Receive (วันที่รับ)	Remark
SDS 056	Welding Torch-Coolant	CWS	Welding machine froniuz	CWS Area	CWS Area	1 Liter	K. Narong L.	6217	19/04/13	
SDS 057	Loctite Moly Dry Film Lubricant	AWS	Reduce Friction.Minimize of Wear.Provide Cooling.Prevent Corrosion.Coating to seal out contaminants	Storeroom	AWS Area	2 Drums	K. Weerawat Ph.	6407		
SDS 058	Multis EP Grease NA	AWS	0.340332.V/0.597675.Q	AWS Area	AWS Area	1 Drum	K. Weerawat P.	5087	12/12/12	
SDS 059	High Temperature Red RTV Silicone	AWS	Makes durable gaskets resistant to temperatures and most fluids	AWS Area	AWS Area	1 Tube	K. Sopa W.	5087	12/12/12	
SDS 060	Deodorant liquid (น้ำดับกลิ่น)	GA	ใช้ดับกลิ่นห้อง	ห้องซักผ้า	พื้นที่ว่าง	ใช้วันเดือนละ 49.4 ลิตรต่อเดือน	อ.มร อ.ณัฐ	085-4327944		
SDS 061	Dust aways (น้ำดับกลิ่น)	GA	ทำความสะอาดพื้น	ห้องซักผ้า	พื้นที่ว่าง	ใช้วันเดือนละ 3.8 ลิตรต่อเดือน	อ.มร อ.ณัฐ	085-4327944		
SDS 062	Floor cleaner (น้ำดับกลิ่น)	AWS	For daily floor cleaning	For daily floor cleaning	AWS Area	2 NR	K. Sopa W.	5087	22/04/13	
SDS 063	Toilet cleaner (น้ำดับกลิ่น)	GA	ทำความสะอาดห้องน้ำ	ห้องซักผ้า	พื้นที่ว่าง	ใช้วันเดือนละ 57 ลิตรต่อเดือน	อ.มร อ.ณัฐ	085-4327944		
SDS 064	Furniture cleaner (น้ำดับกลิ่น)	GA	ทำความสะอาดเฟอร์นิเจอร์	ห้องซักผ้า	พื้นที่ว่าง	ใช้วันเดือนละ 19 ลิตรต่อเดือน	อ.มร อ.ณัฐ	085-4327944		
SDS 065	Furniture cleaner (น้ำดับกลิ่น)	GA	ทำความสะอาดเฟอร์นิเจอร์	ห้องซักผ้า	พื้นที่ว่าง	ใช้วันเดือนละ 7.6 ลิตรต่อเดือน	อ.มร อ.ณัฐ	085-4327944		
SDS 066	Magic clean (น้ำดับกลิ่น)	GA	ทำความสะอาดเฟอร์นิเจอร์	ห้องซักผ้า	พื้นที่ว่าง	ใช้วันเดือนละ 50 ลิตรต่อเดือน	อ.มร อ.ณัฐ	085-4327944		
SDS 067	Powdered detergent (ผงซักฟอก)	GA	ทำความสะอาดเฟอร์นิเจอร์	ห้องซักผ้า	พื้นที่ว่าง	ใช้วันเดือนละ 10 ลิตรต่อเดือน	อ.มร อ.ณัฐ	0657196138		
SDS 068	Hydr (ไฮดร)	GA	ทำความสะอาดเฟอร์นิเจอร์	ห้องซักผ้า	พื้นที่ว่าง	ใช้วันเดือนละ 13 ลิตรต่อเดือน	อ.มร อ.ณัฐ	085-4327944		
SDS 069	Spray air refresher (สเปรย์ปรับอากาศ)	GA	ปรับอากาศในห้องทำงาน	ห้องซักผ้า	พื้นที่ว่าง	ใช้วันเดือนละ 10 ลิตรต่อเดือน	อ.มร อ.ณัฐ	085-4327944		
SDS 070	Deodorant (กลิ่นดับกลิ่น)	UT	Concentrated drain opener	Storeroom	Building L-3	0.5 Liters	K. Mongkol	5036	01/20/2021	
SDS 071	Winchem 50	GA	Polishing the specimen	Cabinet	Building L-3	1 lb	Mr. Phantet/ Ms. Drawan	5150	27/05/13	
SDS 072	Phenolic powder	QA	Trailer, Bogle, crane, forklift and special request	MH	Metallographic Room/WS4	5294 It	K. Sopa W.	2401	11/20/2020	
SDS 073	Blue Diesel	WH	LIQUEFIED PETROLEUM GAS	Storeroom	Door. 2	AW5 Area	K. Ekkachai	5087	27/05/13	
SDS 074	LPG	AWS	Per heat to work-piece, CNC Cutting machine	Gas Storage	CWS Area	(8 bucket)	K. Narong L.	6217		
SDS 075	SPRAY PAINT	CWS	Daniell STD 2.004077 X	Store room	AWS Area	3744 kg	K. Sopa W.	5087	10/06/13	
SDS 076	SPRAY PAINT	CWS	พ่นสีงานทั่วไป	Store & Tool room	AWS Area	12 Bottle	K. Tewa Ch.	5026		
SDS 077	SPRAY PAINT	CWS	พ่นสีงานทั่วไป	Store & CWS area	AWS Area	12 Tin	K. Narong L.	5026		
SDS 078	Gasohol 91	MT	Polyurethane foam	Storeroom	CWS Area	60 Tin	K. Narong L.	5026		
SDS 079	Carbon dioxide	GA	ใช้ดับกลิ่น	Storeroom	All machine	1 Can	K. Mongkol	5036	01/20/2021	
SDS 080	Carbon dioxide	CWS	Daniell STD 2.013681.Q	Store room	AW5 Area	60 ลิตรต่อเดือน	K. Sopa W.	0657196138		
SDS 081	Carbon dioxide	CWS	Welder use for welding	Store room	CWS Area	15 Cylinder	K. Narong L.	5087	29/10/14	
SDS 082	Hydrogen	WH	ใช้ test งานไฮโดรลิค	Testing room	AWS Area	6000 kg	K. Narong L.	6217		
SDS 083	Clean super 285	MT	Hydraulic oil anti-wear properties	Oil room	AWS Area	3000 Liter	K. Tewa Ch.	5026	10/20/2014	
SDS 084	Quenching Oil E	MT	Top up machine (MT)	Coolant room	All machine	3 Drums	K. Mongkol	5036	01/20/2021	
SDS 085	M-Max	MWS	Machine T0810 nitriding process	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	29/01/15	
SDS 086	Hour 767	MWS	Machine T0810 nitriding process	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	30/06/15	
SDS 087	Hour 755AP	MWS	Machine T0810 nitriding process	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	31/8/15	
SDS 088	Black magnetic particles (BW2)	CWS	Quenching process	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 089	Blumor J (AERO)	QC	Quenching process	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 090	Quenchant E	MWS	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 091	SK-186 (Packing Solution)	WH	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 092	SK-128 (Metal Polishing Gel)	WH	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 093	SK-105	WH	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 094	K Sterilink Black color 3.785 liter	SH	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 095	GREASE FOR SEGMENT KP2P-20 DIN 51502 TULTIS ZINC EP2	AWS	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 096	TOA NOBE acrylic lacquer spray (white color) 400 cc.	SH	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 097	Chemetail - Magnetic Fluorescent Powder (LUMOR J (W))	QC	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 098	Hydrochloric acid 38 %	QA	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 099	Acetic acid	QA	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 100	Phoric acid	QA	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 101	SPC-SHIELD 50% HEAR CVT 7 M3	CWS	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 102	Teclvi 506	MWS	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 103	DRUM (PHOTOCONDUCTOR) DRL14 (Toner for printer)	ICT	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 104	ซิลิโคน โลส (SILICON AS)	PWS	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 105	ซิลิโคน โลส 700 ซิลิโคน (SILICON No. 700 SILVER)	PWS	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 106	ทินเนอร์ ชีนิสท์ เบอร์ 31 (THINNER CMP-31)	PWS	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 107	ทินเนอร์ โลส-เฮนรี่ 100 ส่วนต่อหนึ่ง (Galbon S-HB 100 Zinc dust)	PWS	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 108	ทินเนอร์ โลส-เฮนรี่ 100 ส่วนต่อหนึ่ง , base (GALBON S-HB 100.BASE)	PWS	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 109	ทินเนอร์ CMP-21	PWS	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 110	ทินเนอร์ โลส-เฮนรี่ 100 ส่วนต่อหนึ่ง (UMEGUARD HS, BASE)	PWS	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 111	ทินเนอร์ CMP-41	PWS	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 112	UNW MARINE HS,BASE	PWS	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 113	UNW MARINE HS, HARDENER	PWS	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	
SDS 114	UMEGUARD HS, HARDENER	PWS	Top up machine (MT)	Coolant room	Coolant room	1 Can	Jongrak	5158	14/9/15	

Item	CHEMICAL NAME (ชื่อสารเคมี)	DEPT	PURPOSE (การนำไปใช้งาน)	STORAGE AREA (พื้นที่เก็บ)	SUPPLY AREA (พื้นที่การใช้งาน)	QUANTITY PER MONTH (ปริมาณการใช้ต่อเดือน)	OWNER (ผู้รับผิดชอบ)	TEL (เบอร์)	Date of Receive (วันที่รับ)	Remark
SDS 115	UNIVAN HS HARDENER	PWS	Painting	PWS Area	Painting area	400 Liters	K. Sakrapee Sr.	6430	02/10/2017	
SDS 116	THINNER CWP-61	PWS	Painting	PWS Area	Painting area	120 Liters	K. Sakrapee Sr.	6430	02/10/2017	
SDS 117	กันสนิม บันได 91 (THINNER CWP-91)	PWS	Painting	PWS Area	Painting area	100 Liters	K. Sakrapee Sr.	6430	02/10/2017	
SDS 118	UNIVAN HS BASE	PWS	Painting	PWS Area	Painting area	1200 Liters	K. Sakrapee Sr.	6430	07/27/2017	
SDS 119	Carabond 2000 Grey paste	PWS	Painting	PWS Area	Painting area	100 Liters	K. Sakrapee Sr.	6430	08/22/2017	
SDS 120	Carabond 2000 Base	PWS	Painting	PWS Area	Painting area	300 Liters	K. Sakrapee Sr.	6430	08/22/2017	
SDS 121	Greaserlux	PWS	ทาสีเหล็ก	Store & Tool room	WS#1	10 kg	K. Tewa Ch.	5026	08/04/2017	
SDS 122	MOBIL DELVAC 1330	HWS	ถัง Test pump	Testing room	Testing room	5 Liter	K. Tewa Ch.	5026	08/04/2017	
SDS 123	Alcohol 100%	HWS	To clean the cable before wiring 2.014130 N	Storeroom Electrical	HWS Area	2700 CC	K. Banlang S.	3203	08/04/2017	
SDS 124	Delo XL Corrosion Inhibitor - Concentrate	MT	Heavy Duty Coolant	Storeroom	All machine	18 Liters	K. Mongkol	5036	01/20/2021	
SDS 125	RENOLIN CLP 460	IMWS	Top up machine (MT)	Coolant Room	Coolant Room	1 Drum	K. Sopa W.	5158	10/06/2017	
SDS 126	RENOLIN CLP 460	IMWS	Oil	Storeroom	AWS Area	1 Drum	K. Sopa W.	5087	10/12/2017	
SDS 127	Kubersynth GH 6-32	MT	High-performance gear oil	Oil room	Four Star machine	18 Liters	K. Mongkol	5036	01/20/2021	
SDS 127	COOLANT LUBRICOL BLUE 4 LTR	AWS	2.9086893 P	Storeroom	AWS Area	2 NR	K. Sopa W.	5087	05/17/2018	
SDS 128	Threebond [15.5g]	AWS		Storeroom	AWS Area	5 NR	K. Sopa W.	5087	06/12/2018	
SDS 129	MIN OIL CLP 320-L CVC 320	AWS	Oil for enclosed gear system with extreme pressure (0.004984 R / 0.597648 Q	Storeroom	AWS Area	1,000 Ltr	K. Weerawat P.	5087	06/12/2018	
SDS 130	Grease: EP1-K-20, L-XR6EB 1 (กันสนิม น้ำมันหล่อลื่น)	AWS	Multipurpose greases EP additives: 0.340329 A / 0.597676 E 0.341257 W / 0.597681 T	AWS Area	AWS Area	2 Drum	K. Sopa W.	5087	06/12/2018	
SDS 131	UCON QUENCHANT A	IMWS	Inductor process	TH	HT	20 Liter	Jongrak	5158	10/10/2018	
SDS 132	CP-4000	AWS	Daniel STD 2.906336 V	Storeroom	AWS Area	1 Drum	K. Weerawat P.	5087	12/10/2018	
SDS 133	RUST SHIELD 240-75F	AWS	Oxidation resistant to resist tarnishing over long storage periods	AWS Area	AWS Area	1 Drum	K. Sopa W.	5087	11/23/2018	
SDS 134	mineral oil	HWS	น้ำมันหล่อลื่น	Store & Tool room	WS#1	20 Liter	K. Tewa Ch.	5026	11/23/2018	
SDS 135	Azolla Za 68 (Hydraulic oil HLP-68)	AWS	Hydraulic oils HYDRAULIC SYSTEMS:SD:	Storeroom	AWS Area	5 Drums	K. Sopa W.	5087	07/08/2019	
SDS 136	CLEANING G101	AWS	Cleaning machin and floor.	Storeroom	AWS Area	1 Drum	K. Sopa W.	5087	07/09/2019	
SDS 137	LOCITTE 55	AWS	THREAD SEALING 150 METERS TEMPERATURE 300 ° F (150 ° C) TYPE 55 LOCITTE	Storeroom	AWS Area	5 Drums	K. Sopa W.	5087	07/10/2019	
SDS 138	Grease KH25 - L-XR6EA 2 (LITEK HT 220 SYNTH)	AWS	High temperature lubrication, NOT EP additives. 0.340335 Z / 0.597673 B	Storeroom	AWS Area	1 Drum	K. Sopa W.	5087	07/10/2019	
SDS 139	HYDRANSAFE HFC 146 (WATER G HFC 461-HFC 46)	AWS	WATER GLYC-HFC46 DMS1502 0.151165 D/0.597668 M	Storeroom	AWS Area	2 Drum	K. Sopa W.	5087	07/10/2019	
SDS 140	MOLOKOTE G-4700	HWS	Extreme Pressure Synthetic Grease Lubricants and lubricant additives	Storeroom	AWS Area	1 Drum	K. Weerawat P.	5087	08/02/2019	
SDS 141	RIGID Nu-Clear Thread Cutting Oil	AWS	น้ำมันหล่อลื่น	Store & Tool room	WS#1	20 liter	K. Tewa Ch.	5026	10/02/2019	
SDS 142	KNIGHTCLEAN-CR561 COATING REMOVER	AWS	Washing and cleaning machine	Storeroom	AWS Area	1 Drum	K. Weerawat P.	5087	10/23/2019	
SDS 143	RM 110 ASF	HWS	Cleaning machine	Store & Tool room	Cleaning area	1 Liter	K. Tewa Ch.	5026	11/14/2019	
SDS 144	Gel Alcohol	GA	น้ำยาล้าง/ล้าง	ห้องตัดลวด	งานไม้ระแนง	240 ลิตรต่อ 1 เดือน	Krawit	065-7196138	02/14/2020	
SDS 145	RM 69 ASF	HWS	Cleaning floor	Store	HWS	10 Liter	K. Tewa Ch.	5026	05/15/2020	
SDS 146	Shell Corena Oil/S2 RI 32	HWS	น้ำมันหล่อลื่นเครื่อง Beveling	Store	HWS	1 Liter	K. Tewa Ch.	5026	07/09/2020	
SDS 147	LOCITTE LB 8008 C5-A known as C5-A* Copper Based Anti-Seize	AWS	Copper-based Anti-Seize Lubricant	Storeroom	AWS Area	2 Drums	K. Weerawat Ph.	6407		
SDS 148	Jotafloor Topcoat Comp A	HWS	น้ำมัน Epoxy ฟิล์ม	Area store	WS#1&2	0.5 L	K. Tewa Ch.	5026	09/25/2020	
SDS 149	Jotafloor Topcoat Comp B	HWS	น้ำมัน Epoxy ฟิล์ม	Area store	WS#1&2	0.25 L	K. Tewa Ch.	5026	09/25/2020	
SDS 150	Jotafloor Coating Comp A	HWS	น้ำมัน Epoxy ฟิล์ม	Area store	WS#1&2	0.50 L	K. Tewa Ch.	5026	09/25/2020	
SDS 151	Jotafloor Coating Comp B	HWS	น้ำมัน Epoxy ฟิล์ม	Area store	WS#1&2	0.25 L	K. Tewa Ch.	5026	09/25/2020	
SDS 152	TOA NON-REFLECTIVE ROADLINE PAINT (TOA NON GAUSTIC NON-REFLECTABLE)	AWS	Removing old paint from metal surfaces	Storeroom	Aws area	2 Drums	K. Weerawat Ph.	6407	09/25/2020	
SDS 153	Metal rescue "Rust remover Bath"	WH	re-work condition / a rust removal	WH	WH Area	1000 ml.	K. Pridi S.	5077	11/12/2020	
SDS 154	Alcohol 70%/75%	WH	re-work condition / a rust removal	WH	WH Area	500 g.	K. Pridi S.	5077	11/12/2020	
SDS 155	Alcohol 70%/75%	GA	น้ำยาล้าง/ล้างสนิม	ห้องตัดลวด	งานไม้ระแนง	32 ลิตรต่อ 1 เดือน	Krawit	065-7196138	02/14/2020	Add
SDS 156	METKON BAK-B MOULDING COMPOUND (Phenolic Powder Black)	QA	Moulding the specimen	Cabinet	Metallographic Room/WS4	200g	Mr. Pharelt/ Ms.Orawan	5150		Add
SDS 157	SHELL MORLINA S2 BL 10	MT	Special application bearing & circulating oil	Oil room	All machine	100 Liters	K.Mongkol	5036	01/20/2021	Add
SDS 158	TOTAL CARTER EP150	MT	Extreme pressure gear oil	Oil room	Overhead crane	20 Liters	K.Mongkol	5036	01/20/2021	Add
SDS 159	SHELL SPIRAX S3 AX 80W-90	MT	Axle oil	Oil room	Trailer, Forklift and Bogle truck	5 Liters	K.Mongkol	5036	01/20/2021	Add
SDS 160	SHELL SPIRAX S4 TGM	MT	Transmission oil	Oil room	Trailer, Forklift and Bogle truck	5 Liters	K.Mongkol	5036	01/20/2021	Add
SDS 161	SHELL SPIRAX S1 MT TASA	MT	Transmission oil	Oil room	Trailer, Forklift and Bogle truck	5 Liters	K.Mongkol	5036	01/20/2021	Add
SDS 162	CRC CONTACT CLEANER 2016E	MT	Cleaning electronic parts	Storeroom	All machine	1 Tube	K.Mongkol	5036	01/20/2021	Add
SDS 163	LOCITTE 609	MT	Retaining compound (Medium Strength)	Storeroom	All machine	1 Tube	K.Mongkol	5036	01/20/2021	Add
SDS 164	LOCITTE 603	MT	Retaining compound (High Strength)	Storeroom	All machine	1 Tube	K.Mongkol	5036	01/20/2021	Add
SDS 165	LOCITTE 587	MT	Silicone Sealant	Storeroom	All machine	1 Tube	K.Mongkol	5036	01/20/2021	Add
SDS 166	KLUBER P/M 120/080516	MT	Chain lubricant spray	Storeroom	All machine	1 Tube	K.Mongkol	5036	01/20/2021	Add
SDS 167	BATTERY ACID MIXTURE	MT	Battery fluid	Storeroom	All machine	2 Tube	K.Mongkol	5036	01/20/2021	Add
SDS 168	SOLVENT CALINA 2201	MT	Cleaning Parts	Storeroom	All machine	20 Liters	K.Mongkol	5036	01/20/2021	Add
SDS 169	Thai Pipe PVC Solvent Cement (Low Viscosity) No.10	MT	Low Viscosity	Storeroom	All machine	0.5 Can	K.Mongkol	5036	01/20/2021	Add
SDS 170	Rust P309	WH	Low Viscosity	Tent behind WS8	Tent behind WS8		K. Pridi S.	5077		Add
SDS 171	PT spray Ardiox 9D1B	QC	น้ำยาทำความสะอาด NDT-PT	CWS-ตู้เหล็ก Bunker RT	WS5, HWS, MWS	ถังล้าง Min.WH	CWS-Nattawut B.	5082		Add
SDS 172	PT spray Ardiox 9PR5	QC	น้ำยาทำความสะอาด NDT-PT	CWS-ตู้เหล็ก Bunker RT	WS5, HWS, MWS	ถังล้าง Min.WH	CWS-Nattawut B. / K.Meeee	5082	09/26/2021	Add
SDS 173	PT spray Ardiox 907B	QC	น้ำยาทำความสะอาด NDT-PT	CWS-ตู้เหล็ก Bunker RT	WS5, HWS, MWS	ถังล้าง Min.WH	CWS-Nattawut B. / K.Meeee	5082	09/26/2021	Add

จัดอยู่ในสารเคมีอันตรายตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและการดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการ

ณ. วันที่ 20 มกราคม 2564

[illegible]

บัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย (ESIE Plant)

ลำดับ	File No.	แผนกที่ใช้	ชื่อสารเคมี	ลำดับบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย	Cas.No.	ส่วนประกอบ	ปริมาณโดยน้ำหนัก
1	A3	AV(M)	ACCELERATOR 131	1292	7632-00-0	Sodium Nitrite	30-40
2	A5	FN	AUTOSOL® METAL POLISH	46	1344-28-1	Aluminium oxide	25-50
3	A6	AV(M)	ADDITIVE 4813 (AD 4813)	829	10961-83-4	Hydrosilicofluoric acid	20-30
				864	7664-39-3	Hydrofluoric acid	1-10
4	A7	AV(M)	ADDITIVE 4856 (AD 4856)	1292	7632-00-0	Sodium Nitrate	30-40
5	B1	TPM	BARCO THINNER AAA	1,379	108-88-3	Toluene	45-50
				744	141-78-6	Ester	10-15
6	B4	ME	BROWN ALUMINIUM OXIDE	46	1344-28-1	Aluminum oxide	95.30
				268	1305-76-8	Calcium oxide	-
				1,269	-	Silicon dioxide	1.20
7	B6	PH	BUTANE แก๊สกระป๋อง	2013	106-97-8	Butane	1.0-8.4
8	C2	TPM	CO CONTACT CLEANER	833	110-54-3	n-Hexane	3-5
9	C5	AV(M)	CHEMLOX 6125	1504	1330-20-7	Xylene	65
				749	100-41-4	Ethyl benzene	15
				1134	127-18-4	Trichloroethylene	0.9
10	C6	AV(M)	CHEMLOX 205	1002	108-10-1	Methyl Isobutyl Ketone	65
				1504	1330-20-7	Xylene	10
				749	100-41-4	Ethyl benzene	10
				1379	108-88-3	Toluene	0.8
11	C16	AV(M)	CHEMLOX 6100	1504	1330-20-7	Xylene	60-85
				749	100-41-4	Ethyl benzene	10-15
12	D8	TPM	DUNLOP ADHESIVES	1379	108-88-3	Toluene	68-70
13	E10	UT/ENV/PC	ESSO DIESEL	804	-	Flammable liquid	-
14	E12	TPM	ESSO ILLUMINATING KEROSENE(IK)	804	-	Flammable liquid	-
15	E13	AV(A)	MONOETHYLENE GLYCOL(MEG)	732	107-21-1	Ethylene glycol	>99
16	F3	AV(M)	FINE CLEANER L4470R	1275	497-19-8	Sodium carbonate	20-30
				1287	1310-73-2	Sodium Hydroxide	12
				174	1303-96-4	Sodium borate[hydrate]	1-10
				1292	7632-00-0	Sodium nitrite	1-10
17	F4	AV(M)	FINE CLEANER L4470M	1275	497-19-8	Sodium carbonate	20-30
				174	1303-96-4	Sodium borate[hydrate]	1-10
				1292	7632-00-0	Sodium nitrite	1-10
18	F5	AV(M)	FINE CLEANER 4360	1275	497-19-8	Sodium carbonate	-
19	F13	PH	FTD(NEW)THINNER	1379	108-88-3	Toluene	50
				1002	108-10-1	Methyl Isobutyl Ketone	30
20	F14	PH	FTD HARDENER	1379	108-88-3	Toluene	45
21	F15	PH	FTD YELLOW PRIR	1379	108-88-3	Toluene	<1
				991	78-93-3	Methyl ethyl ketone	20-25
22	G2	PMD	G428-A	7	67-41-1	Acetone	10-30
23	G3	PMD	G428-B	1504	1330-20-7	Xylene	0.1-1
24	G6	PMD	G428-C	7	67-41-1	Acetone	10-30
25	H7	AV(M),UT	HYDRATE LIME(ปูนขาว)	265	1305-62-0	Calcium Hydroxide	87-95
				46	1344-28-1	Aluminium oxide	0-1

บัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย (ESIE Plant)

ลำดับ	File No.	แผนกที่ใช้	ชื่อสารเคมี	ลำดับบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย	Cas.No.	ส่วนประกอบ	ปริมาณโดยน้ำหนัก
26	H10	ME	HI TEMP SPRAY PAINT	7	67-64-1	Acetone	30-35
				1370	108-88-3	Toluene	0-10
				770	111-76-2	Glycol ether	0-5
				1213	74-98-6	Propane	10-15
				203	106-97-8	Butane	10-15
27	I5	AV (M)	INDICATOR 3	948	67-63-0	Isopropyl alcohol	60-70
28	I6	AV(A)	AERO BRAND INKS NO.1551	773	109-86-4	Methyl cellosolve	37
				468	123-42-2	Diacetone alcohol	25
				735	64-17-5	Ethyl alcohol	18
29	J4	Assy	JP-W89	782	78-93-3	2-butanone	40-50
				735	64-17-5	Ethanol	1-10
				205	71-36-3	1-butanol	1-3
30	K3	U ⁻	KURIBORN 304	1199	1310-58-3	Potassium hydroxide	20-30
31	K8	Assy	KRYTOX™ GPL 207	864	7664-39-3	Hydrofluoric acid	-
				279	630-08-0	Carbon monoxide	-
32	K11	Assy	KRYTOX™ GPL 204	864	7664-39-3	Hydrofluoric acid	-
				279	630-08-0	Carbon monoxide	-
33	L6	PD,TPM UT ME, MMT,QA	Lazer สีสเปาฟ	1379	108-88-3	Toluene	1-5
				1506	1330-86-4	Xylene	5-10
34	L16	TPM, ME, GA	LPG	1213	74-98-6	Propane	44
				203	106-97-8	Butane	58
35	M1	PH,AV(A)	MAKEUP TH-73	210	78-93-3	2-Butanone	80-90
				735	64-17-5	Ethanol	15-25
				205	71-36-3	1-butanol	1-3
36	M2	AV (A)	MK-33 (เอ็มเค-33)	991	78-93-3	Methyl ethyl ketone	70-80
37	M3	AV(M), PH	METHYL ETHYL KETONE	991	78-93-3	Methyl ethyl ketone	100
38	M5	AV(M)	METHYL ISOBUTYL KETONE	1002	108-10-1	Methyl Isobutyl Ketone	>99.5
39	M8	AV(C), TPM, ME	MONOCOAT E 309	1216	71-23-8	Propan-1-ol	>25, ≤50
				735	64-17-5	Ethanol	≤5
40	M9	AV (A)	MK-20 (เอ็มเค-20)	991	78-93-3	Methyl ethyl ketone	>90
				7	67-64-1	Acetone	5-10
41	M15	QA	MICRO-CHECK DEVELOPER	735	64-17-5	Ethanol	40-50
				1216	71-23-8	1-propane	5>
				1213	74-98-6	Propane	10-20
				203	106-97-8	n-butane	15-25
42	M'9	MM	MORESCO TOOLMATE BS-40	551	111-42-2	DIETHANOLAMINE	6-10
43	M21	PMD	MICRO CHECK PENETRATING SOLUTION 00'43	627	115-10-6	Dimethyl eter	40-45
44	M26	MM	MORESCO-TOOLMATE GD	551	111-42-2	Diethanolamine	25-30
45	M27	MM	MORESCO TOOLMATE BS-1	551	111-42-2	Diethanolamine	1-15
46	N2	AV(M)	NERALIZER 4055(NT-4055)	1287	1310-73-2	Sodium Hydroxide	25
47	N5	AV(A)	NOX RUST 48-78	770	111-76-2	Ethylene glycol mono-n-butyl ether	> 9
48	N13	UT	NATURAL GAS	801	-	Flammable gases	-
49	O1	UT	OXYNON V-601	736	141-43-5	Monoethanolamine	60-80

บัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย (ESIE Plant)

ลำดับ	File No.	แผนกที่ใช้	ชื่อสารเคมี	ลำดับบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย	Cas.No.	ส่วนประกอบ	ปริมาณโดยน้ำหนัก
50	P2	AV(M)	PALPOND L3020 RT	1158	7664-38-2	Phosphoric acid	20-30
				829	10961-83-4	Hydrofluoric acid	1-10
51	P3	AV(M)	PALPOND L3020 M	1158	7664-38-2	Phosphoric acid	20-30
52	P5	MM	PARTS & BRAKE CLEANER	883	110-54-3	Hexane	1
				735	64-17-5	Ethanol	5-15
				1213	74-98-6	Propane	10-20
				203	106-97-8	n-butane	10
53	P8	TPM	POLYCRIN A-411	266	7778-54-3	Calcium hypochlorite	> 70
54	P9	MM	PN แอวฟ้า	1213	106-97-8	n-butane	20-30
				203	75-28-5	Isobutane	10
55	P17	PH	PZ SERIES (INK) WHITE COLOR	1379	108-88-3	Toluene	5-15
				744	141-78-6	Ethyl acetate	1-10
				46	1344-28-1	Aluminum oxide	1-5
				1504	1330-20-7	Xylene	< 1
	P18	PH	PZ STANDARD SOLVENT	1379	108-88-3	Toluene	45
56	P23	TPM	51D PIPE JOINT COMPOUND 1PT	1217	67-63-0	2-propanol	10-20
57	P34	PH	PZ GOLD	1379	108-88-3	Toluene	5-15
				744	141-78-6	Ethyl acetate	1-10
				1512	7440-86-8	Zinc	5-15
				42	7429-90-5	Aluminum	< *
				1504	1330-20-7	Xylene	< 1
58	R3	AV(M)	REAGENT 205(G-205)	1313	5329-14-8	Sulfamic acid	-
59	S1	PH	SAKURA MEDIUM	1379	108-88-3	Toluene	30
				1504	1330-20-7	Xylene	52
60	S7	UT	SODIUM HYPOCHLORITE	1288	7681-52-9	Sodium hypochlorite	≥10
61	S10	AV	SOLID MARKER	210	111-76-2	2-Butoxyethanol	10-13
62	S11	ME	SILGUARD 700 # 333 (SILVER)	1504	1330-20-7	Xylene	26-27
				42	7429-90-5	Aluminium Oxide	16-17
63	S14	UT	SULFURIC ACID	1318	7664-93-9	Sulfuric acid	98
64	S16	PH	SUNBOND 1000 DTR	1379	108-88-3	Toluene	31
				991	78-93-3	Methyl ethyl ketone	47
65	S22	PH	SLOW THINNER	1504	1330-20-7	Xylene	28
				389	108-94-1	Cyclohexanone	30-35
66	S28	ST	SMOKE TEST	735	64-17-5	Ethanol	20-30
67	S43	All Section	SOFT DROPS	50	7664-41-7	Ammonia	< 1
68	T10	AV(M)	TITRATING SOLUTION 20 (T-20)	1318	7664-93-9	Sulfuric acid	<1
69	T12	AV(M),TPM, PH	TOLUENE	1379	108-88-3	Toluene	20
70	T17	TPM	THREEBOND 1104	210	111-76-2	2-Butoxyethanol	1-5
				1504	1330-20-7	Xylene	20
				167	25068-38-6	Bisphenol A-epichlorohydrin polymer	0.1-1
				1418	79-00-5	1,1,2-Trichloroethane	0.1-1
				1023	872-50-4	1-Methyl-2-pyrrolidone	0.1-1

บัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย (ESIE Plant)

ลำดับ	File No.	แผนกที่ใช้	ชื่อสารเคมี	ลำดับบัญชีรายชื่อสารเคมีอันตราย	Cas.No.	ส่วนประกอบ	ปริมาณโดยน้ำหนัก
71	T24	AV(A)	TMA SUPER BLACK-TN	767	107-21-1	Ethylene glycol	0.1-1
				770	111-76-2	Ethylene glycol monobutyl ether	1-5
				1504	1330-20-7	Xylene	0.01-0.1
				167	25068-38-6	Bisphenol A diglycidyl ether resin	0.1-1
				1292	7632-00-0	Sodium nitrite	0.1-1
				50	7664-41-7	Ammonia anhydrous liquefied	0.1-1
72	T29	AV(M)	TITRATING SOLUTION 11(T-11)	1287	1310-73-2	Sodium Hydroxide	< 1
73	T44	TPM	545 THREAD SEALANT	905	868-77-9	2-Hydroxyethyl methacrylate	10-30
				617	80-15-9	Cumene hydroperoxide	1-5
74	W1	FN	Win-on White 4811	389	108-94-1	Cyclohexanone	10-25
				939	78-59-1	3,5,5-Trimethyl-2-cyclohexane-1-one	10-25
75	W2	PH	WETTING TENSION TEST MIXTURE NO.30.0	741	110-80-5	2-Ethoxyethanol	<100
	X2	AV(M)	XJ-551	1504	1330-20-7	Xylene	40
77	X3	AV(M)	XPJ-113	1002	108-10-1	Methyl Isobutyl Ketone	55
				1504	1330-20-7	Xylene	20
				1260	108-48-3	Resorcinol	55
78	X4	AV(M)	XJ-370	1504	1330-20-7	Xylene	50
79	OT 4	TPM MMT MR MM	ดีสเปอร์โซเม อะคริลิกแล็กเกอร์สเปรย์	7	67-64-1	Acetone	32
				744	141-78-6	Ethyl acetate	15
				1379	108-88-3	Toluene	3
				1213	74-98-6	Propane	15
				203	106-97-8	Butane	10
80	OT 5	ME, TPM, MMT	OXYGEN	959	7782-44-7	Oxygen	-
81	OT15	FC	น้ำยาเซ็ดเฟอร์นิเจอร์(ขาวขุ่น)	1275	497-19-8	Sodium carbonate	2
82	OT26	FC	ETHYL ALCOHOL 70%	735	64-17-5	Ethyl alcohol	70



ลง

ลงชื่อ

(นายกริ ศำรงสิริพร)

ผู้ช่วยผู้จัดการทั่วไป

นายจ้าง/ผู้แทน