

51626

Finished

ใบอนุญาตทำงานในที่อับอากาศ (Confined Space Work Permit)



บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ใบสั่งงานเลขที่

ใบอนุญาตเลขที่

017521

Permit Request

- ผู้ขออนุญาตทำงานในที่อับอากาศ (ชื่อ-สกุล) : Uninit โทรศัพท์ 065-5-895911
- ใบอนุญาตทำงานนี้สำหรับ (ระบุบริษัทผู้รับเหมา) Uninit หน่วยงาน PTTGC ที่ควบคุมงาน (ระบุชื่อหน่วยงาน) E-MN-MO
- วันที่ขอเริ่มทำงาน วันที่ 1 / 6 / 66 เวลาเริ่มต้นโดยประมาณ 8:00 ถึง 19:00
- พื้นที่ทำงาน (GPC/BU/Plant) GC 16 Glycol สถานที่ทำงาน (ชื่อหน่วยการผลิต) EG plant
ชื่ออุปกรณ์ที่จะทำ stream drum อุปกรณ์หมายเลข D-110
- รายละเอียดของงานและเครื่องมือ อุปกรณ์ที่ใช้ทำงาน งาน จัดตั้ง-150mm D-110
- ชื่อผู้เฝ้าระวังทาง (Hole Watch Man) [Redacted] เวลา 8:00 2. [Redacted] เวลา [Redacted]
ทีมช่วยเหลือ (Rescue Team) ระบุ [Redacted] ช่องทางการสื่อสารกับ Rescue Team 1 วิทยุ #3 โกลบอล
- ลงชื่อผู้ควบคุมงานในที่อับอากาศ (PTTGC) [Redacted] วันที่ 7 / 6 / 23

Permit Preparation

- การตัดแยกอุปกรณ์ การตัดแยกระบบไฟฟ้า การขจัดบรรยากาศที่เป็นอันตราย ได้ดำเนินการแล้ว ตามใบอนุญาตทำงาน (Main work permit) เลขที่ 51626
- ข้อกำหนดเพื่อความปลอดภัย
 - ☐ การทำงานในที่อับอากาศที่มีก๊าซพิษ ต้องดำเนินการโดยผู้รับเหมาที่มีความชำนาญเท่านั้น
 - ☒ ผู้ปฏิบัติงานต้องออกจากที่อับอากาศทันที ที่ได้รับแจ้งจากผู้เฝ้าระวังทาง หรือสัญญาณเตือนภัยทำงานหรือเกิดเหตุที่ไม่ปลอดภัย
 - ☒ ผู้ปฏิบัติงานต้องผ่านการอบรมหลักสูตรผู้ปฏิบัติงานในที่อับอากาศ และผ่านการตรวจสุขภาพแล้ว
 - ☒ ห้ามผู้รับเหมาใช้ระบบ Utility เช่น ไฟฟ้า ลม ในโตรเจน เป็นต้น ของบริษัท หากมีความจำเป็นต้องขออนุญาตจากผู้อนุญาตก่อนใช้งาน
 - ☒ การวิเคราะห์งานเพื่อความปลอดภัย (JSA) ตามเอกสารแนบ GC 16 - CE - MN - MO 2023-0125
 - ☐ ข้อมูลความปลอดภัยสารเคมี (SDS) (ระบุสารเคมี)
 - ☐ อื่นๆ (ระบุอันตรายที่ผู้ปฏิบัติงานอาจได้รับและวิธีการหลีกเลี่ยง ป้องกัน)
- ผลการตรวจวัดบรรยากาศที่เป็นอันตราย (ห้ามเครื่องหมาย ✓ สำหรับก๊าซที่ทำการตรวจวัด)

วันที่	เวลา	<input checked="" type="checkbox"/> % LEL ความถี่ทุก.....ชม.	<input checked="" type="checkbox"/> % O ₂ ความถี่ทุก.....ชม.	<input type="checkbox"/> H ₂ S ความถี่ทุก.....ชม.	<input type="checkbox"/> CO ความถี่ทุก.....ชม.	<input type="checkbox"/> Benzene ความถี่ทุก.....ชม.	อื่นๆ..... ความถี่ทุก.....ชม.	AGT (ชื่อผู้ตรวจ)
1/6/66	13:45	0	20.9	-	-	-	-	[Redacted]
/ /								
/ /								
/ /								
มาตรฐาน		0% LEL	19.5 - 23.5%	5 ppm	25 ppm	1 ppm		

- อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล ชัด ✓ อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่ต้องการใช้
 - ☒ รองเท้านิรภัย ☒ หมวกนิรภัย ☐ หน้ากากกรองสารเคมี ☐ Ears plug ☒ ถุงมือ
 - ☒ แวนนิรภัย ☐ แวนครอบตานิรภัย ☐ Full Body Harness ☐ เครื่องช่วยหายใจ ☐ Airline
 - ☐ อื่นๆ (ระบุ)

- รายชื่อผู้ปฏิบัติงานในที่อับอากาศ

ชื่อ-นามสกุล	เวลาเข้า	เวลาออก	ชื่อ-นามสกุล	เวลาเข้า	เวลาออก
[Redacted]	13:50	13:55	[Redacted]	15:10	15:25
[Redacted]	13:50	13:55	[Redacted]	15:30	15:35
[Redacted]	14:00	14:40	[Redacted]	15:30	16:00
[Redacted]	14:00	14:40	[Redacted]	15:35	16:10
[Redacted]	15:00	15:20	[Redacted]	15:45	16:10
[Redacted]	15:00	15:25	[Redacted]	15:55	16:10

กรณีมีผู้ปฏิบัติงานจำนวนมากให้แบบรายชื่อผู้ปฏิบัติงานในที่อับอากาศและบันทึกเวลาเข้าออก

Permit approval

- การอนุญาตให้ทำงาน

ผู้อนุญาตได้ทำการตัดแยกระบบ ขจัดสารอันตรายออกจากที่อับอากาศ พร้อมทั้งตรวจสอบจนมั่นใจแล้วว่าปลอดภัยเพียงพอ และจัดให้มีการตรวจวัด บันทึกผลการตรวจวัดบรรยากาศที่เป็นอันตรายแล้ว รวมถึงได้ให้ความเข้าใจกับผู้ควบคุมงาน [Redacted] ให้เข้าปฏิบัติงานในที่อับอากาศ [Redacted] (ลายมือชื่อ) [Redacted]

ผู้อนุญาตทำงาน (Confined Space Approver) [Redacted] เวลา 08:00 (ใบอนุญาตทำงานสามารถใช้งานได้ตลอดและสามารถขอต่ออายุใช้งานได้ไม่เกิน 12 ชั่วโมง)

ใบอนุญาตทำงานออกเมื่อวันที่ 1 / 6 / 66 เวลา 08:00

ผู้ควบคุมงานได้ทำความเข้าใจสิ่งที่ต้องระวังในการปฏิบัติงานครั้งนี้ และได้อธิบายให้ผู้ปฏิบัติงานทราบและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

ผู้ควบคุมงาน (ชื่อผู้ควบคุมงาน) [Redacted] (ลายมือชื่อ) [Redacted] วันที่ 07 / 06 / 66 เวลา 08:00
- การต่ออายุใบอนุญาตทำงาน

ผู้อนุญาตให้อยู่ในใบอนุญาตทำงาน อยู่ใบอนุญาตทำงานจะสิ้นสุดลงไม่เกิน 12 ชั่วโมง สามารถต่ออายุใบอนุญาตทำงานได้ไม่เกิน 24 ชั่วโมง (ยกเว้นกรณี Turnaround)

ผู้สมัครในอนุญาตได้ตรวจสอบสภาพพื้นที่ที่ กระบวนการผลิตและอุปกรณ์ที่ทำงานแล้วว่าความปลอดภัยเพียงพอ และได้รับการตรวจวัดก๊าซพร้อมทั้งได้บันทึกผลการตรวจสอบไว้แล้ว

☐ ขอต่ออายุใบอนุญาตทำงาน วันที่ / / เวลา : : วันที่ / /

ผู้อนุญาตทำงาน (Confined Space Approver) (ลายมือชื่อ) วันที่ / /

ผู้ควบคุมงาน รับทราบการต่ออายุใบอนุญาตทำงาน (ชื่อผู้ควบคุมงาน) (ลายมือชื่อ) วันที่ / /

Finished

- การปิดใบอนุญาตทำงาน

ผู้ปฏิบัติงานทุกคนได้ออกจากที่อับอากาศเรียบร้อยแล้ว

ผู้ปิดใบอนุญาตทำงาน (ชื่อผู้ควบคุมงาน) [Redacted] วันที่ 1 / 6 / 66 เวลา 17:30

ผู้ออกใบอนุญาตได้ตรวจสอบอุปกรณ์ดังกล่าวแล้ว ขอขึ้นยืนยันว่างานที่ปฏิบัติงานเสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้วได้อนก้าลงคนและจัดเก็บเครื่องมือออกจากพื้นที่แล้ว

ผู้อนุญาตทำงาน (Confined Space Approver) [Redacted] วันที่ 1 / 6 / 66 เวลา 17:35