



บริษัท เอสเอบี โกลบอล กรุ๊ป จำกัด SAB Global Group Co.,Ltd ที่อยู่ 99/1 หมู่ 10 ต.บางบุตร อ.บ้านค่าย จ.ระยอง 21120 โทร 081-6549401, 065-6409591
E-mail: Peerapat.sabglobalgroup@gmail.com , Sabglobalgroup18@gmail.com

หลักสูตร

ความปลอดภัยในการทำงานกับสารเคมีอันตราย และการซ่อมแผนฉุกเฉินสารเคมีอันตรายรั่วไหล

1. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันได้มีการนำสารเคมีชนิดใหม่ๆ มาใช้ในกระบวนการผลิตในการทำงานมากมายหลายชนิด คนงานและผู้ปฏิบัติงานอื่นๆที่เกี่ยวข้องในกระบวนการทำงานไม่อาจที่จะหลีกเลี่ยงการสัมผัสกับสารเคมีที่นำมาใช้ได้ ซึ่งกลุ่มบุคคลดังกล่าวถือว่าเป็นกลุ่มเสี่ยงต่ออันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการสัมผัสกับสารเคมี ซึ่งอันตรายที่อาจเกิดขึ้นอาจมีอยู่ในรูปแบบของการบาดเจ็บหรือการเจ็บป่วยในรูปของโรคจากการทำงาน ผลของการประสบอันตรายดังกล่าวย่อมก่อให้เกิดความสูญเสียทั้งต่อสถานประกอบกิจการและประเทศชาติทั้งโดยทางตรงและทางอ้อม การจัดให้มีการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีนอกจากจะเป็นการปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายข้อกำหนดตามมาตรฐานต่างๆ แล้วยังเป็นวิธีการดำเนินการเพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจให้กับพนักงานที่เกี่ยวข้องในการใช้สารเคมีได้เข้าใจถึงอันตราย วิธีการป้องกันอันตรายและขั้นตอนในการโต้ตอบภาวะฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้นจากสารเคมี

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมเข้าใจเกี่ยวกับอันตรายจากการเกิดอัคคีภัยและการระเบิด
2. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมเข้าใจเกี่ยวกับอันตรายต่อสุขภาพเกี่ยวเนื่องกับการสัมผัสสารเคมี
3. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมเข้าใจเกี่ยวกับหลักการพื้นฐานของการป้องกันและการควบคุมอันตรายจากสารเคมี
4. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมเข้าใจและวิธีการโต้ตอบภาวะฉุกเฉินขั้นต้น

3.คุณสมบัติผู้เข้ารับการอบรม/กลุ่มเป้าหมาย หัวหน้างาน ผู้เกี่ยวข้องกับการใช้สารเคมี ผู้ปฏิบัติงานในคลังสินค้า ผู้ปฏิบัติงานการจัดเก็บและเคลื่อนย้ายสินค้าในคลังจัดเก็บสินค้า และพนักงานทั่วไปที่สนใจ

4.วิธีบรรยาย บรรยาย กิจกรรมกลุ่ม

5.วิธีการประเมินผลและเกณฑ์การวัดผล ทดสอบก่อน-หลังการอบรม/ระยะเวลาเข้ารับการอบรม 100 %

6.สิ่งที่ได้รับหลังการอบรม วุฒิบัตรผ่านการอบรม



บริษัท เอสเอบี โกลบอล กรุ๊ป จำกัด SAB Global Group Co.,Ltd ที่อยู่ 99/1 หมู่ 10 ต.บางบุตร อ.บ้านค่าย จ.ระยอง 21120 โทร 081-6549401,065-6409591
E-mail: Peerapat.sabglobalgroup@gmail.com , Sabglobalgroup18@gmail.com

7.หัวข้ออบรมและระยะเวลาในการอบรม (1 วัน)

เวลา	หัวข้อบรรยาย	ผู้บรรยาย/วิทยากร
08.00-08.30	ลงทะเบียน Pre Test	
08.30-09.30	ความรู้เบื้องต้น ความหมาย ประโยชน์และโทษของสารเคมี และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	
09.30-10.30	กรณีตัวอย่างอุบัติเหตุจากสารเคมี และข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (SDS)	
10.30-10.45	พักเบรก รับประทานอาหารว่าง	
10.45-12:00	การจำแนกประเภทสารเคมีอันตราย ป้ายเตือน และฉลากสารเคมี	
12:00-13:00	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13:00-14:00	ข้อกำหนดในการขนย้าย วิธีการจัดเก็บสารเคมี สีและเครื่องหมายเพื่อความปลอดภัย	
14:00-15:00	อันตรายและหลักการป้องกันอันตรายจากสารเคมีและการปฐมพยาบาลเมื่อสัมผัสสารเคมี	
14:00-14:30	Work Shop	
14:30-14:45	พักเบรก รับประทานอาหารว่าง	
14:45-15:45	การเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับสถานการณ์ฉุกเฉินและการซ้อมแผนตอบโต้กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินสารเคมีหกรั่วไหล	
15:45-16:00	ถาม-ตอบ	
16:00-16:30	Post Test / มอบวุฒิบัตร	

วิทยากร

- ที่ปรึกษาด้านระบบมาตรฐาน ISO9001,ISO14001,ISO45001,ISO5001
- ผู้ตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน ระดับผู้ชำนาญการ กระทรวงพลังงาน Energy Management Auditor and Certification Specialist
- ผู้ตรวจประเมินภายนอกการจัดการความปลอดภัยกระบวนการผลิต ด้านวิศวกรรมความปลอดภัยกระบวนการผลิต PSM: Process Safety Management Safety engineering, production process
- ผู้ตรวจประเมินด้านปิโตรเลียมและปิโตรเคมี ระดับผู้เชี่ยวชาญ และครูฝึกสถานประกอบการระดับ 5 Business trainer level 5 TPQI Petroleum and Petrochemicals Expert Auditor
- บริญญาโท วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม Master of Environmental Management
- เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับวิชาชีพ Occupational Safety Officer, Professional Level
- ใบประกอบวิชาชีพ สาขาการจัดการสารเคมีอันตรายจากสภาวิชาชีพวิทยาศาสตร์ Management of hazardous chemicals from the Science Professional Council