



หลักสูตร การจำแนกประเภทความเป็นอันตรายและการติดฉลากตามระบบสากล GLOBALLY HARMONIZED SYSTEM OF CLASSIFICATION AND LABELLING OF CHEMICALS ; GHS

ประเทศไทยได้กำหนดนโยบายการนำระบบสากลการจำแนกประเภทความเป็นอันตรายและการติดฉลากสารเคมีที่เป็นระบบเดียวกันทั่วโลก หรือระบบ GHS (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals) ซึ่งพัฒนาขึ้นโดยองค์การสหประชาชาติ มาใช้ปฏิบัติกับสารเคมีและผลิตภัณฑ์เคมี ภายใต้พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ.2535 โดยครอบคลุมวัตถุอันตรายทางอุตสาหกรรม วัตถุอันตรายทางการเกษตร และวัตถุอันตรายที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข และในปี พ.ศ. 2555 ได้มีการประกาศใช้ระบบ GHS เป็นกฎหมายกับวัตถุอันตรายในภาคอุตสาหกรรมเป็นลำดับแรก โดยกำหนดระยะเวลาดำเนินการแล้วเสร็จสำหรับสารเดี่ยว (substance) เป็นเวลา 1 ปี และสำหรับสารผสม mixture) เป็นเวลา 5 ปี นับจากวันที่ประกาศมีผลใช้บังคับ

ดังนั้น การกำหนดให้ผู้ผลิต ผู้นำเข้าซึ่งวัตถุอันตรายที่เป็นสารเดี่ยวและสารผสมต้องดำเนินการตามข้อกำหนดว่าด้วยระบบการจำแนกและการสื่อสารความเป็นอันตรายของวัตถุอันตรายตามระบบ Globally Harmonized System (GHS) โดยต้องจำแนกความเป็นอันตรายทางกายภาพ สุขภาพและสิ่งแวดล้อม ทำฉลากและทำเอกสารข้อมูลความปลอดภัย นอกจากนี้ผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้ส่งออกและผู้มีไว้ในครอบครองซึ่งวัตถุอันตรายจะต้องสื่อสารความเป็นอันตรายของวัตถุอันตรายในรูปแบบของฉลาก และเอกสารข้อมูลความปลอดภัยอีกด้วย ด้วยเหตุนี้ วิธีการฝึกอบรมจึงเป็นวิธีการหนึ่งที่จะทำให้สถานประกอบการที่ดำเนินธุรกิจเกี่ยวข้องกับสารเคมีอันตรายมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่อง GHS อันจะส่งผลให้เกิดความปลอดภัย

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมทราบถึงหลักเกณฑ์และวิธีการจำแนกประเภทความเป็นอันตรายและการติดฉลากสารเคมี
2. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถจัดทำฉลากและทำเอกสารข้อมูลความปลอดภัยได้อย่างถูกต้อง
3. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถสื่อสารความเป็นอันตรายของวัตถุอันตรายในรูปแบบของฉลากที่ใช้กับสถานประกอบการได้
4. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถเลือกใช้อุปกรณ์ป้องกันอย่างได้อย่างถูกต้องและอย่างเหมาะสม
5. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถจัดทำ SDS ได้อย่างถูกต้องตามระบบ GHS

รายละเอียดบริการ

ระยะเวลาการอบรม	2 วัน (12 ชั่วโมง)
วิธีการอบรม	บรรยาย > สาธิต > สอบภาคทฤษฎี > Workshop
จำนวนผู้เข้าอบรม	15 ท่าน/รุ่น
วิทยากร	วิทยากร 1 ท่าน /ผู้ช่วย 1 ท่าน/เจ้าหน้าที่ฝึกอบรม 1 ท่าน ** (3ท่าน)**
สถานที่ฝึกอบรม	RTN ซ.นวมินทร์ 98
กลุ่มเป้าหมาย	<ol style="list-style-type: none"> 1. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ 2. บุคลากรเฉพาะรับผิดชอบความปลอดภัยฯ (บฉ.) 3. ผู้สนใจหรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับการใช้สารเคมีอันตราย
สิทธิที่จะได้รับ	<p>ประกาศนียบัตรรับรองการผ่านฝึกอบรม 1 ฉบับ</p> <p>หนังสือคู่มือการอบรม จำนวน 1 เล่ม</p> <p>ปากกา 1 ด้าม</p> <p>แบบฟอร์มการจัดทำฉลาก Safety Data Sheet 1 ชุด</p> <p>ตารางเทียบ การจัดทำระบบ GHS 1 ชุด</p>
ลักษณะการจัด ห้องฝึกอบรม	Classroom Style
การเตรียมความพร้อม	<p>ในการทำ Workshop จำเป็นจะต้องใช้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ข้อมูลสารเคมีของสถานประกอบการผู้เข้ารับการฝึกอบรม - โน้ตบุ๊ก 1 เครื่อง

กำหนดการ

Time	Item	Trainer
08.30 -16.30 น.	<p>วันที่หนึ่ง</p> <p>ลงทะเบียน</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ทดสอบวัดความรู้ ความเข้าใจก่อนเข้ารับฝึกอบรม (Pre-Test) ● กฎหมายและมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง ● ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับระบบ Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS) ● การจำแนกความเป็นอันตรายของสารเคมี – Chemical hazards classification ● ประเภทความเป็นอันตราย ● ถ้าม-ตอบข้อสงสัย 	RTN
08.30 -16.30 น.	<p>วันที่สอง</p> <p>ลงทะเบียน</p> <p>เชิงปฏิบัติ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● การจำแนกความเป็นอันตรายและฉลากของสารเคมีตามระบบ GHS ,การจัดทำ SDS ● การจำแนกประเภทสารเคมีตามความเป็นอันตรายตามระบบ GHS <ul style="list-style-type: none"> - ทางกายภาพ Physical/Chemical Hazards - ทางสุขภาพ Health Hazards - ทางสิ่งแวดล้อม Environment Hazards ● Workshop (รายบุคคล) ● ทดสอบวัดความรู้ ความเข้าใจหลังเข้ารับฝึกอบรม (Post-Test) ● ถ้าม-ตอบข้อสงสัย ● มอบวุฒิบัตร 	

หมายเหตุ

10 : 30 – 10 : 45 น. (พักเบรก)

12 : 00 – 13 : 00 น. (พักรับประทานอาหารกลางวัน)

14 : 30 – 14 : 45 น. (พักเบรก)

แผนที่

