



<ผลิตภัณฑ์วัตถุอันตราย>

ปัจจุบันได้มีการนำสารเคมีมาใช้ประโยชน์ในบ้านเรือนรูปแบบต่าง ๆ บางชนิดอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพของมนุษย์ สัตว์ พืช สิ่งแวดล้อม หากใช้ไม่ถูกต้องหรือขาดความระมัดระวัง สารเคมีที่นำมาใช้ในบ้านเรือน จัดเป็นวัตถุอันตรายที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบควบคุมดูแล

เพื่อให้ประชาชนมั่นใจว่าได้ใช้สินค้าที่มีประสิทธิภาพ และปลอดภัยหากใช้ตามวิธีที่ระบุบนฉลาก "คอลัมน์ภัยใกล้ตัว" ห่วงใยสวัสดิภาพประชาชน จึงนำข้อมูลจาก อย. มาเปิดเผยให้ท่านผู้อ่านได้รับทราบ

วัตถุอันตราย ตามพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535 หมายถึง

1. วัตถุระเบิดได้
2. วัตถุไวไฟ
3. วัตถุออกซิไดซ์และวัตถุเปอร์ออกไซด์
4. วัตถุมีพิษ
5. วัตถุที่ทำให้เกิดโรค
6. วัตถุกัมมันตรังสี
7. วัตถุที่ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงพันธุกรรม

กรรม

8. วัตถุกัดกร่อน
9. วัตถุที่ก่อให้เกิดการระคายเคือง
10. วัตถุอย่างอื่น ไม่ว่าจะเป็นเคมีภัณฑ์หรือสิ่งอื่นใดที่อาจก่อให้เกิดอันตรายแก่บุคคล สัตว์ พืช ทรัพย์ หรือ สิ่งแวดล้อม

การแบ่งชนิดของวัตถุอันตราย

วัตถุอันตรายที่ใช้ในบ้านเรือนและสาธารณสุขได้รับการจัดแบ่งออกเป็น 4 ชนิด ตามระดับของความเป็นพิษหรืออันตราย คือ

ชนิดที่ 1. เป็นวัตถุอันตรายที่มีพิษภัยหรืออันตรายไม่มากนัก ดังนั้น จึงไม่ต้องขอขึ้นทะเบียนและขออนุญาตในการผลิต นำเข้า ส่งออก หรือมีไว้ในครอบครองซึ่งวัตถุอันตรายประเภทนี้ แต่ทั้งนี้จะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดไว้

ชนิดที่ 2. เป็นวัตถุอันตรายที่มีพิษภัยหรือมีอันตรายมากกว่าวัตถุอันตรายชนิดที่ 1 จึงกำหนดให้ผู้ประกอบการที่จะดำเนินการผลิต นำเข้า ส่งออก หรือมีไว้ในครอบครองซึ่งวัตถุอันตรายชนิดนี้ ต้องดำเนินการขอขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย (ยกเว้นจะมีประกาศในราชชื่อที่ยกเว้นการขึ้นทะเบียน) และจะต้องแจ้งการดำเนินการให้พนักงานเจ้าหน้าที่ทราบก่อนที่จะประกอบการ ซึ่งผู้ประกอบการจะต้องปฏิบัติตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนดเกี่ยวกับสถานที่และอุปกรณ์การใช้ การดำเนินการในลักษณะนี้มีทั้งการควบคุมและการกำกับดูแล

ชนิดที่ 3. เป็นวัตถุอันตรายที่มีความเป็นพิษภัยหรืออันตรายในระดับสูงขึ้น แต่ก็ยังสามารถอนุญาตให้มีการดำเนินการผลิต นำเข้า ส่งออกหรือมีไว้ในครอบครองได้ หากมีการควบคุมที่ดีพอ ซึ่งวัตถุอันตรายชนิดนี้ผู้ประกอบการ

การจะต้องขอขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย และขออนุญาตก่อนเมื่อได้รับการขึ้นทะเบียนและใบอนุญาตแล้ว จึงจะดำเนินการหรือประกอบการได้

ชนิดที่ 4. เป็นวัตถุอันตรายที่มีพิษหรือความเป็นอันตรายมากต่อมนุษย์ สัตว์หรือสิ่งแวดลอม จนไม่สามารถอนุญาตให้นำมาใช้ได้หรือประโยชน์ที่ได้รับไม่คุ้มค่ากับความเสียหายอันตรายเป็นต้นไป จึงห้ามการผลิตนำเข้า ส่งออก หรือมีไว้ในครอบครองของวัตถุอันตรายดังกล่าว

คำแนะนำในการใช้วัตถุอันตราย

1. ก่อนใช้ต้องอ่านฉลากให้เข้าใจและปฏิบัติตามวิธีใช้และคำเตือนในฉลากโดยเคร่งครัด เช่น ผลิตภัณฑ์กำจัดแมลงสาบ และแมลงกลานไม่ควรนำมาใช้ติดขุง อย่าฉีดพ่นสารกำจัดแมลงในห้องที่มีเด็กอ่อนหรือผู้ป่วย
2. เวลาใช้อย่าให้วัตถุอันตรายสัมผัสผิวหนัง และอย่าหายใจหรือสูดดมกลิ่นหรือละอองเข้าไป
3. การใช้ผลิตภัณฑ์กำจัดแมลงบินชนิดพ่น ให้คนและสัตว์เลี้ยงออกจากห้องก่อนแล้วจึงฉีดขึ้นไปในอากาศ นานประมาณ 15 วินาที ทิ้งไว้นาน 15 นาที หลังจากนั้นเปิดห้องเพื่อระบายอากาศแล้วทำความสะอาดพื้น
4. หากใช้ฉีดนอกห้อง ให้ฉีดขณะที่ลมสงบ
5. ห้ามฉีดหรือใช้ในบริเวณที่มีอาหารหรือบริเวณที่มีการประกอบอาหารอยู่
6. หลังจากใช้เสร็จแล้ว ผู้ใช้วัตถุอันตรายต้องล้างมือให้สะอาดทุกครั้ง

การเก็บรักษาวัตถุอันตราย

การเก็บรักษาวัตถุอันตรายมีข้อปฏิบัติดังนี้

1. เก็บให้มิดชิดปลอดภัย ให้ห่างจากมือของเด็ก
2. ไม่วางกระจัดกระจายไม่เป็นที่ ถ้าเก็บใส่ตู้มีกุญแจล็อกด้วยก็ดี
3. อย่าเก็บวางรวมไว้กับอาหารหรือของใช้อื่น ๆ
4. เก็บให้พ้นจากความร้อน เปลวไฟ หรือวัตถุไวไฟ
5. ภาชนะบรรจุเมื่อใช้หมดแล้วควรทิ้งหรือทำลายเสีย ห้ามนำมาใส่อาหารหรือของใช้อื่น

ผลิตภัณฑ์วัตถุอันตรายเป็นผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ในชีวิตประจำวันมากขึ้น และอาจก่อให้เกิดอันตราย หากมีการใช้ไม่ถูกต้อง หรือใช้โดยขาดความระมัดระวัง ดังนั้น ควรเลือกซื้อผลิตภัณฑ์วัตถุอันตรายที่ถูกต้อง เวลาใช้ก็ควรปฏิบัติตามที่แนะนำบนฉลากอย่างเคร่งครัด และเก็บรักษาผลิตภัณฑ์วัตถุอันตรายให้ถูกต้องเพื่อความปลอดภัยของตัวเราเอง ครอบครัว และทรัพย์สินแล้วยังช่วยให้ผลิตภัณฑ์นั้นมีคุณภาพอยู่ได้นานอีกด้วย.

“ ก่อนใช้ต้องอ่านฉลากให้เข้าใจและปฏิบัติตามวิธีใช้และคำเตือนในฉลากโดยเคร่งครัด เช่น ผลิตภัณฑ์กำจัดแมลงสาบและแมลงคลาน ไม่ควรนำมาใช้ฉีดยุงอย่าฉีดพ่นสารกำจัดแมลงในห้องที่มีเด็กอ่อนหรือผู้ป่วย ”

# ผลิตภัณฑ์ วัตถุอันตราย!

