

ขยะอันตรายคืออะไร

ขยะอันตราย หรือที่เรียกว่าขยะมีพิษ (Hazardous Waste) หมายถึง ขยะ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ผลิตภัณฑ์เสื่อมสภาพ หรือภาชนะบรรจุต่างๆ ที่มีองค์ประกอบหรือปนเปื้อนวัตถุ/สารอันตรายที่มีลักษณะเป็น สารพิษ สารไวไฟ สารเคมี ที่กัดกร่อนได้ และสารที่ทำให้เกิดโรค เป็นต้น

ขยะอันตรายในบ้านเรา



วิธีสังเกตขยะอันตราย

👉 สังเกต ฉลาก หรือสัญลักษณ์ที่ติดบนภาชนะบรรจุ

รูปสัญลักษณ์แสดงความเป็นอันตราย ตามระบบสากล GHS



👉 สังเกต คำเตือนที่ระบุอยู่ข้างภาชนะบรรจุ เช่น ห้ามรับประทาน ห้ามเผา อันตราย DANGER, TOXIC, CORROSIVE และ FLAMMABLE

การจัดการ

ขยะมีพิษ

และขยะอันตราย



สำนักปลัด

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยโจด

โทร 037-247-669

รู้หรือไม่ พิษภัยของขยะอันตราย เข้าสู่ร่างกายได้อย่างไร?



การหายใจ



ดูดซึมผ่านผิวหนัง



การกิน



การฉีด

เกิดอาการอย่างไร เมื่อเราได้รับ สารพิษมากเกินไป?

☞ แบบเฉียบพลัน : เป็นการสัมผัสสารพิษ
ครั้งเดียวในระยะเวลาสั้น จะเกิดอาการ



เกิดผื่นคัน



ระคายเคือง



ผิวหนังไหม้, อักเสบ



หายใจไม่ออก



หน้ามืด วิงเวียน

☞ แบบเรื้อรัง : เป็นการสัมผัสสารพิษเป็น
เวลานาน หรือมากเกินไป จะเกิดการสะสมและ
เกิดอาการ



มะเร็ง



อัมพาต



ผลต่อทารก



ตาย

จะเกิดอะไรขึ้น หากเราทิ้งขยะ อันตรายร่วมกับขยะทั่วไป?

☞ หากขยะอันตรายถูกนำไปเผาในที่โล่ง จะทำ
ให้เศษฝุ่นและสารพิษจากขยะอันตราย ปนเปื้อนสู่
อากาศ ส่งผลกระทบต่อสภาวะแวดล้อมและระบบ
ทางเดินหายใจ ของมนุษย์

☞ หากขยะอันตรายถูกนำไปฝังกลบด้วย
วิธีการเดียวกับขยะมูลฝอยทั่วไป จะทำให้
สารอันตรายหรือสารพิษต่างๆ ปนเปื้อนสู่
สิ่งแวดล้อมได้ เนื่องจากไม่มีระบบป้องกันที่
เหมาะสม โดยเมื่อฝนตก น้ำฝนที่ชะผ่านกองซาก
ขยะอันตราย จะทำให้สารพิษไหลปนเข้าสู่ดินและ
แหล่งน้ำ ซึ่งจะถูกดูดซึมเข้าสู่สัตว์น้ำและพืชผัก ตาม
ห่วงโซ่อาหาร และส่งผลกระทบต่อถึงมนุษย์ในที่สุด



เราจะช่วยกันลดปัญหาขยะอันตราย ได้อย่างไร?

☞ เลือกซื้อ เลือกใช้ให้คุ้มค่า

> เลิกหรือเลี่ยงการใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีสารอันตราย
เช่น ถ่านนิเกิลแคดเมียม หรือถ่านราคาถูกไม่ได้
มาตรฐาน โดยเลือกใช้ถ่านอัลคาไลน์ หรือ ถ่านชาร์จ
ที่ระบุข้อความ NO MERCURY ADDED แทน

> เลือกใช้สารสกัดจากธรรมชาติหรือสมุนไพร
แทนสารเคมีสังเคราะห์ เช่น เลือกใช้น้ำยาทำความสะอาด
สวดห้องน้ำ หรือยาแก้อาการที่ผลิตจากสารสกัด
ธรรมชาติ

> ใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีอายุการใช้งานยาวนาน เช่น
ถ่านชาร์จ หลอดฟลูออเรสเซนต์ ที่มีจำนวนชั่วโมง
ใช้งานสูง

☞ ควรปฏิบัติตามคำแนะนำวิธีใช้หรือข้อควรระวังที่
ระบุข้างภาชนะบรรจุอย่างเคร่งครัด

☞ ไม่ทิ้งขยะอันตรายปะปนไปกับขยะทั่วไป และไม่
นำไปเผา ฝังดิน หรือทิ้งลงท่อระบายน้ำ เพราะจะ
ทำให้สารพิษ มีการปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อมโดยง่าย

☞ ควรแยกทิ้งขยะอันตรายอย่างระมัดระวังและ
ปลอดภัย โดยนำไปทิ้งในภาชนะหรือสถานที่ ที่ทางราชการ
กำหนด เพื่อบริการเก็บรวบรวมและนำไปกำจัด
อย่างปลอดภัย