

ผลิตภัณฑ์	สารพิษ	ผลกระทบเมื่อเข้าสู่ร่างกาย
ถ่านไฟฉาย กระป๋องสี	สาร แมงกานีส	-ปวดศีรษะ อ่อนเพลีย -อารมณ์แปรปรวน จิตใจไม่สงบ ประสาทหลอน -เกิดตะคริวที่แขนขา -สมองสับสน
หลอดไฟ ฟลูออเรสเซนต์ สารฆ่าแมลง	สารปรอท	-ระคายเคืองผิวหนัง -เหงือกบวมอักเสบ -มีอาการคัน กล้ามเนื้อกระดูก -หงุดหงิดไม่ไหวง่าย
แบตเตอรี่รถยนต์ ยาฆ่าแมลง ตะกอนสี	สารตะกั่ว	-ปวดศีรษะ ตัวซีด -ความจำเสื่อม ชัก กระดูก หมดสติ
สเปรย์ยาฆ่าอมดม เครื่องสำอาง เสื่อมสภาพ	สารอื่นๆ	-ระคายเคืองผิวหนัง คัน เหน็บ บวม -ปวดศีรษะ หายใจ ขัด เป็นลม

เราจะช่วยลดปัญหาขยะพิษได้ อย่างไร???

1. เลิกหรือเลี่ยงการใช้ผลิตภัณฑ์ที่ก่อให้เกิดขยะพิษ

-เลิกหรือเลี่ยงการใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีสารอันตราย เช่น ถ่านนิเกิล แคดเมียมหรือถ่านราคาถูกไม่ได้มาตรฐานโดยเลือกใช้ถ่านอัล-คาไลน์ หรือถ่านไฟฉายชนิดอัดประจุได้ที่ระบุข้อความ NO MERCURY ADDED แทน

-เลือกใช้สารสกัดจากธรรมชาติหรือสมุนไพรไทยแทนสารเคมีสังเคราะห์ เช่น การเลือกน้ำยาทำความสะอาดห้องน้ำหรือยาแก้นุงที่ผลิตจากธรรมชาติ

-เลือกใช้สินค้าที่มีมาตรฐานในการรักษาสิ่งแวดล้อมโดยสังเกตจากฉลากเขียวหรือฉลากสิ่งแวดล้อมอื่นๆ

2. คิดก่อนทิ้งและทิ้งอย่างระมัดระวัง

-ก่อนทิ้งควรพิจารณาขยะในมือของท่านว่าเป็นขยะที่ก่อให้เกิดอันตรายหรือมีพิษต่อสิ่งแวดล้อมหรือไม่

-จัดเก็บขยะอันตรายในภาชนะบรรจุเดิมเพื่อป้องกันการแตกหัก เช่น เมื่อเปลี่ยนหลอดฟลูออเรสเซนต์ใหม่ให้เก็บหลอดเก่าในกล่องเหมือนเดิม

-ขยะอันตรายที่เป็นของเหลว ควรแยกประเภทไม่เทรวมกัน



เทศบาลตำบลศรีพน
ขงระดับคุณภาพชีวิต พิชัยภัยพิบัติและพัฒนา อยู่ใกล้ชิดมิตรปรมา



การตัดแยก ขยะอันตราย ในครัวเรือนและในหน่วยงาน

วงจรของเสียอันตราย



กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ขยะอันตราย

คือ ขยะ วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ผลิตภัณฑ์เสื่อมสภาพหรือภาชนะบรรจุต่างๆ ที่มีองค์ประกอบหรือปนเปื้อนวัตถุ สารเคมีอันตรายชนิดต่างๆ ที่มีลักษณะเป็นสารพิษสารไวไฟ สารเคมีที่กัดกร่อนได้ สารกัมมันตรังสีและเชื้อโรคต่างๆ ที่ทำให้เกิดอันตราย แก่บุคคล สัตว์ พืช ทรัพย์สิน หรือสิ่งแวดล้อม เช่น หลอดไฟ แบตเตอรี่รถยนต์มือถือ ยาฆ่าแมลง ภาชนะใส่น้ำมันเครื่อง ยารักษาโรคที่เสื่อมสภาพ สีทาบ้าน เป็นต้น



คุณสมบัตินี้ของขยะอันตราย

- ไม่สามารถย่อยสลายในธรรมชาติได้
- ทำให้เกิดความเปลี่ยนแปลงทางชีวภาพของสิ่งมีชีวิต
- เกิดผลกระทบจากการสะสมของเสีย
- เสียชีวิต

สังเกตฉลาก



สารไวไฟ จะพบเห็นบนภาชนะที่บรรจุก๊าซหุงต้ม น้ำมันเชื้อเพลิง ก๊าซอื่นๆ



สารพิษ จะพบเห็นบนภาชนะบรรจุปรอท น้ำมันยาล้างเล็บ สารฆ่าแมลง



สารกัดกร่อน จะพบเห็นบนภาชนะบรรจุน้ำกรด ในแบตเตอรี่รถยนต์ เพื่อภาชนะบรรจุน้ำยาล้างความสะอาด

สังเกตคำเตือนที่ระบุอยู่ข้างภาชนะบรรจุ

เช่น...ห้ามรับประทาน ห้ามสัมผัสผิวหนัง **DANGER TOXIC** เป็นต้น

สิ่งที่ไม่ควรปฏิบัติ

- ไม่ทิ้งร่วมกับขยะอื่นๆ เช่น เศษอาหาร
- ไม่ทิ้งไว้ตามพื้น เพราะจะทำให้สารพิษปนเปื้อนบนผิวดิน ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสิ่งมีชีวิต

บ้านเรามีขยะอันตราย

อะไรบ้าง??



ผลกระทบจากการไม่แยกทิ้งขยะอันตราย

หากเราทิ้งขยะอันตรายร่วมกับขยะทั่วไป ขยะอันตรายจะนำไปกำจัดอย่างไม่ถูกวิธี เกิดผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมและสุขภาพ ดังนี้

จากขยะพิษถูกนำไปยังแหล่งฝังกลบ

เศษฝุ่นที่เฝ้ามและสารพิษจากขยะอันตรายจะปนเปื้อนสู่อากาศ ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและระบบทางเดินหายใจของมนุษย์

จากขยะพิษถูกนำไปฝังกลบ

จะทำให้สารพิษซึมออกจากปอดฝังกลบสู่พื้นดินและแหล่งน้ำซึ่งจะดูดซึมเข้าสู่สัตว์น้ำและพืชผัก จะส่งผลกระทบต่อสุขภาพมนุษย์ในที่สุด