

## พิษภัยของยะอันตราย เข้าสู่ร่างกายได้อย่างไร ?



เกิดอาการอย่างไร ? เมื่อเราได้รับสารพิษมากเกินไป ..

**แบบเฉียบพลัน :** เป็นการสัมผัสครั้งเดียวในระยะสั้น จะเกิดอาการ



เกิดผดผื่นคัน    ระคายเคือง    ผิวหนังไหม้ อักเสบ    หายใจไม่ออก    หน้ามืดวิงเวียน

**แบบเรื้อรัง :** เป็นการสัมผัสพิษเป็นเวลานาน หรือมากเกินไป จะเกิดการสะสม และเกิดอาการ



มะเร็ง    อัมพาต    ผลต่อการก    เสียชีวิต

ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ และอาการเจ็บป่วยเมื่อสารพิษเข้าสู่ร่างกาย

ผลิตภัณฑ์	สารที่บรรจุ	ผลต่อสุขภาพเมื่อสารพิษเข้าสู่ร่างกาย
ถ่ายไฟฉาย กระป๋องสี	สารแมงกานีส	- ปวดศีรษะ ง่วงนอน อ่อนเพลีย ซึมเซา - อารมณ์แปรปรวน จิตใจไม่สงบ ประสาทหลอน - เกิดตะคริวที่แขน ขา - สมองสืบสน สมองอวกเสบ
หลอดฟลูออโรสเซนส์ สารฆ่าแมลง ถ่านกระถุน	สารปรอท	- เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนัง - เหนื่อยล้า อวกเสบ เลือดออกง่าย ปวดท้อง ท้องร่วงรุนแรง - กล้ามเนื้อกระดูก หดหด โมโหง่าย
แบตเตอรี่รถยนต์ สารเคมีกำจัดแมลง กระป๋องสี	สารตะกั่ว	- ปวดศีรษะ อ่อนเพลีย ตัวซีด - ปวดท้อง ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ - ความจำเสื่อม ชักกระตุก หมดสติ
สเปรย์ น้ำยาขัดผม ยาทาเล็บ/ล้างเล็บ เครื่องสำอางค์ หมดอายุ	สารพิษอื่นๆ	- เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนัง คัน หรือ เห่อ บวม - ปวดศีรษะ หายใจขัด เป็นลม

## แล้วจะทำจดยะอันตรายได้อย่างไร ?

เทศบาลนครรังสิต ขอเชิญร่วมรณรงค์กัตแยก  
ยะอันตราย โดยแยกทิ้งไว้ที่ภาชนะรองรับยะอันตราย  
ใกล้บ้านท่าน ดังนี้

1. สำนักงานเทศบาลนครรังสิต
2. ศูนย์บริการสาธารณสุข สังกัดเทศบาลนครรังสิตทุกแห่ง
3. ที่ทำการชุมชนที่เข้าร่วมโครงการ



สังเกตง่ายๆ กังยะสีีแตง  
มีรูป และข้อความแยกยะอันตรายแตละประเภท  
เพื่อความสะดวกในการกัังและรวบรวมต่อไป

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่  
ฝ่ายรักษาความสะอาด กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

เทศบาลนครรังสิต

โทร. 0 2567 6012, 0 2567 6000 ต่อ 703, 712

[www.rangsit.org](http://www.rangsit.org)

เอกสารอ้างอิง : คู่มือประชาชนเพื่อการแยกยะอันตรายจากชุมชน  
กรมควบคุมมลพิษ



# ยะอันตราย กัังใกล้ตัว



ร่วมคิดแยกยะอันตราย  
ลดการกัังรวมกับยะทั่วไป  
เพื่อสิ่งแวดล้อมที่ดีในอนาคต

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

## ท่านรู้หรือไม่ ขยะอันตรายคืออะไร

ขยะอันตราย หรือที่เรียกว่าขยะมีพิษ (Hazardous Waste) หมายถึง ขยะ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ผลิตภัณฑ์ที่เสื่อมสภาพ หรือภาชนะบรรจุต่างๆ ที่มีองค์ประกอบหรือปนเปื้อนวัตถุ/สารอันตรายที่มีลักษณะเป็น สารพิษ สารไวไฟ สารเคมี ที่ติดกร่อนได้ สารกัมมันตรังสี และสารที่ทำให้เกิดโรค เป็นต้น



## เราจะรู้ได้อย่างไร ว่าผลิตภัณฑ์หรือภาชนะนี้ เป็นขยะอันตราย

สังเกต ฉลาก หรือสัญลักษณ์ที่ติดบนภาชนะบรรจุ เช่น



**สารไวไฟ**

จะพบเห็นบนภาชนะที่บรรจุก๊าซหุงต้ม น้ำมันเชื้อเพลิง ทินเนอร์ ผงทำมาบะกัน



**สารมีพิษ**

จะพบเห็นบนภาชนะที่บรรจุประเภทน้ำยาล้างห้องน้ำ สารฆ่าแมลง สารปรอทในหลอดฟลูออโรสเซนต์



**สารกัดกร่อน**

จะพบเห็นบนภาชนะบรรจุน้ำกรดในแบตเตอรี่รถยนต์ หรือภาชนะบรรจุน้ำยาทำความสะอาด

สังเกต คำเตือนที่ระบุอยู่ข้างภาชนะบรรจุ

เช่น ห้ามรับประทาน ห้ามเผา อันตราย

DANGER, TOXIC, CORROSIVE หรือ FLAMMABLE เป็นต้น

## รู้หรือไม่ ในบ้านเรามีขยะอันตรายอะไรบ้าง ..

ขยะอันตรายจากชุมชน หรือขยะพิษจากชุมชน มีชื่อภาษาอังกฤษว่า Household Hazardous Waste มักพบเห็นจากกิจกรรมต่างๆ ภายในชุมชน ทั้งบ้านเรือนหรือสถานประกอบการต่างๆ เช่น ร้านค้า โรงแรม ร้านซักรีด ร้านถ่ายรูป บิมน้ำมัน เป็นต้น

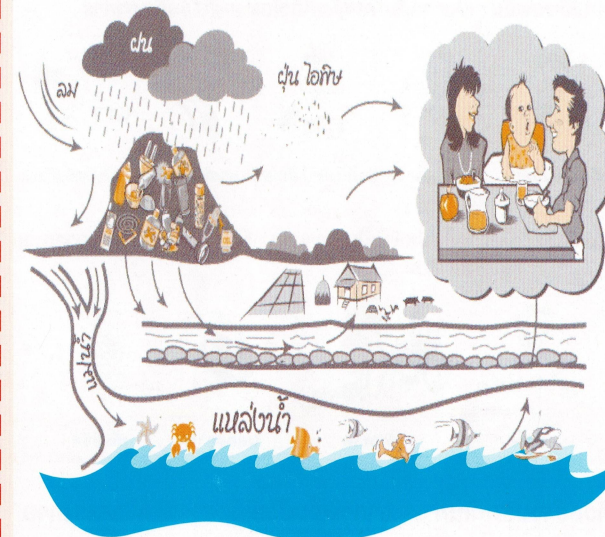
### ตัวอย่าง

ขยะอันตรายที่พบเห็นเป็นประจำภายในบ้านเรือนของเรา ได้แก่



## จะเกิดอะไรขึ้น หากเราทิ้งขยะอันตรายรวมกับขยะทั่วไป

หากขยะอันตรายถูกนำไปเผาในที่โล่งจะทำให้เศษฝุ่นและสารพิษจากขยะอันตราย ปนเปื้อนสู่อากาศ ส่งผลกระทบต่อสภาวะแวดล้อมและระบบทางเดินหายใจของมนุษย์



การฝังกลบขยะอันตราย ด้วยวิธีการเดียวกับขยะทั่วไป จะทำให้สารอันตรายหรือสารพิษต่างๆ ปนเปื้อนสู่สิ่งแวดล้อมได้ เนื่องจากไม่มีระบบป้องกันที่เหมาะสม โดยเมื่อฝนตก น้ำฝนที่ชะผ่านกองซากขยะอันตราย จะทำให้สารพิษไหลไปปนเปื้อนเข้าสู่ดินและแหล่งน้ำ ซึ่งจะถูกรูดซึมเข้าสู่สัตว์น้ำ พืช ผัก ตามห่วงโซ่อาหารและส่งผลกระทบต่อมนุษย์ในที่สุด