

๓. ลิเธียม ก่อให้เกิดการการระเคืองต่อจมูก ลำคอ ทำให้หายใจติดขัดถ้ากลิ่นกินเข้าไปจะมีฤทธิ์ กัดกร่อนทำให้เกิดอาการเจ็บคอ ปวดท้องและอาเจียนได้ ถ้าเข้าตาจะทำให้เกิดการระคายเคืองและอาจทำให้ตาบอด

๔. ทองแดง ทำให้เกิดการระคายเคืองต่อระบบหายใจ และเป็นอันตรายหากกลืนกิน

๕. นิเกิล เป็นสารก่อมะเร็ง เมื่อหายใจเข้าไปอาจทำให้เกิดอาการหอบหืด หลอดลมอักเสบ หายใจติดขัด และทำให้ผิวหนังอักเสบ และถ้ากลิ่นหรือกินเข้าไปอาจก่อให้เกิดอันตรายได้

การจัดการขยะอันตรายในบ้านเรือน

❖ เลือกรับซื้อ เลือกรับใช้

- ซื้อ/ใช้เท่าที่จำเป็น
- ซื้อ/ใช้สินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สินค้าฉลากเขียว เช่น ถ่านไฟฉาย สูตรไม่ผสมสารปรอท ตู้เย็นฉลากเขียว สีอมัลชันสูตรลดสารพิษ
- ซื้อ/ใช้สารสกัดจากธรรมชาติหรือสมุนไพรแทนการใช้สารเคมีที่สังเคราะห์ขึ้น
- ซื้อ/ใช้สินค้าที่ใช้งานได้ เช่น ถ่านไฟฉายที่ชาร์จใหม่ได้, ใช้น้ำยาทำความสะอาดชนิดเติม เพื่อลดปริมาณภาชนะบรรจุ

❖ การทิ้ง

- ไม่ทิ้งของเสียอันตรายปนกับขยะมูลฝอยทั่วไป



- ไม่ทิ้งลงพื้น ท่อระบายน้ำหรือแหล่งน้ำ
- แยกเก็บไว้ในภาชนะที่ไม่รั่วซึม รอหน่วยงานท้องถิ่นมาเก็บไปกำจัด
- นำไปส่งคืนร้านตัวแทนจำหน่าย เพื่อรับส่วนลดและแลกซื้อผลิตภัณฑ์ใหม่
- นำไปทิ้งในภาชนะที่หน่วยงานท้องถิ่นจัดหาให้ หรือนำไปให้เจ้าหน้าที่มาเก็บในวันที่กำหนด สำหรับประชาชน ต.บัวสลี สามารถนำมาไว้ที่จุดพักขยะอันตราย ของ อบต.บัวสลี



ขยะอันตราย...อันตราย ??



องค์การบริหารส่วนตำบลบัวสลี
อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย
โทรศัพท์ ๐ ๕๓๖๗ ๓๖๕๗
โทรสาร ๐ ๕๓๖๗ ๓๖๘๕
<http://www.buasalee.go.th/>

ขยะอันตราย ...อันตรายอย่างไร??

ขยะเป็นสิ่งที่ทุกคนรังเกียจ มองว่าเป็นสิ่งสกปรก แต่สำหรับคนเก็บขยะขายกลับเห็นว่าขยะคือสิ่งที่มีค่าและสร้างรายได้ให้กับเขาอย่างมหาศาล จะเห็นว่าขยะมีทั้งประโยชน์และโทษต่อมนุษย์

ประเภทของขยะ: ขยะแบ่งได้อย่างง่ายคือตามคุณลักษณะของขยะคือ

ขยะเปียก ได้แก่ ขยะจากครัวเรือน จากการประกอบอาหารเช่น ผัก ผลไม้ เศษอาหาร เป็นต้น ขยะประเภทนี้มักถูกนำกลับไปใช้



ประโยชน์โดยการทำปุ๋ยหมัก ปุ๋ยชีวภาพ ทำอาหารสัตว์

ขยะแห้ง ได้แก่ เศษกระดาษ ไม้แห้ง ขวดพลาสติก เศษไม้ ขยะกลุ่มนี้มักถูกคัดแยกเพื่อนำมาผลิตแล้วกลับมาใช้ใหม่ได้

ขยะอันตราย หมายถึงเศษวัสดุอุปกรณ์ที่ไม่ใช้แล้ว ที่มีองค์ประกอบหรือปนเปื้อนวัตถุอันตรายชนิดต่างๆ

ขยะอันตรายมีอะไรบ้าง

ขยะอันตรายอบ่งเป็น 2 ประเภทคือ

ประเภทที่ ๑ ขยะอันตรายจากบ้านเรือน ได้แก่ ขยะที่ปนเปื้อนสารพิษ



สารเคมี สามารถลुकติดไฟได้ มีฤทธิ์กัดกร่อนไวไฟ หรือสามารถระเบิดได้ เช่น เช่น ถ่านไฟฉาย หลอดฟลูออเรสเซนต์ แบตเตอรี่ชนิดต่างๆ ภาชนะบรรจุ สารกำจัดศัตรูพืช ภาชนะบรรจุน้ำยาทำความสะอาดชนิดต่างๆ กระป๋องสเปรย์บรรจุสีหรือสารเคมี แบตเตอรี่และหลอดไฟฉายที่มีส่วนประกอบของปรอท เป็นต้น

ประเภทที่ ๒ ขยะอันตรายจากสถานพยาบาล ซึ่งเรียกกันทางวิชาการว่า "ขยะติดเชื้อ" ซึ่ง ได้แก่ ขยะที่ปนเปื้อนเลือดหนอง เสมหะของเหลวจากร่างกายผู้ป่วย ผ้าทำแผล สำลี เข็มฉีดยา ขวดน้ำเกลือ ที่ใช้แล้ว เป็นต้น

อันตราย...ของ...ขยะอันตราย ถ่านไฟฉาย

ถ่านไฟฉาย มีส่วนประกอบของแมงกานีสไดออกไซด์ (MnO₂) ถ้าใช้ไปนานๆ ถ่านไฟฉายจะบวมและทำให้สารเคมีตัวนี้ไหลออกมาได้ เป็นสารที่มีอันตราย ถ้าเข้าสู่ร่างกาย จะไปทำลายระบบประสาทของร่างกาย



หลอดฟลูออโรสเซนต์

มีสารปรอทเป็นองค์ประกอบ เมื่อแตกไอปรอทที่บรรจุอยู่ภายในจะระเหยออกสู่อากาศและเข้าสู่ร่างกายโดยการหายใจสารพิษของปรอทจะสะสมในร่างกายทำให้เกิดอันตราย

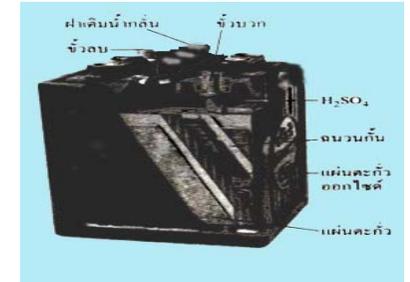


ฉุนเฉียว หงุดหงิด โมโหง่ายบางรายมีอาการชาตามมือเท้า กล้ามเนื้ออ่อนแรงและถ้าได้รับ



แบตเตอรี่

ส่วนประกอบ ที่สำคัญคือได้แก่ แผ่นตะกั่ว แผ่นตะกั่วออกไซด์ สารละลายกรดซัลฟิวริก สารตะกั่วมีอันตราย เพราะไปทำลายเม็ดโลหิตแดง และระบบประสาทของร่างกาย ดังนั้นจึงต้องระวังทั้งในกระบวนการผลิต การใช้ และไม่ควรมานำไปทิ้งในที่สาธารณะ



แบตเตอรี่โทรศัพท์

สารโลหะหนักที่อยู่ในแบตเตอรี่โทรศัพท์ประกอบด้วย

๑. แคดเมียม ซึ่งหากสะสมในร่างกายในปริมาณถึงระดับหนึ่งก็จะก่อให้เกิดโรคไตวายได้ และเป็นสารที่ก่อให้เกิดมะเร็งโดยการสูดดม
๒. ตะกั่ว เป็นสารก่อมะเร็ง และมีผลกระทบต่อระบบประสาท ส่วนกลางระบบย่อยอาหาร ไต โลหิต หัวใจ การพัฒนาของทารกในครรภ์

