

อันตรายจากตะกั่ว

หรือสารประกอบของตะกั่ว



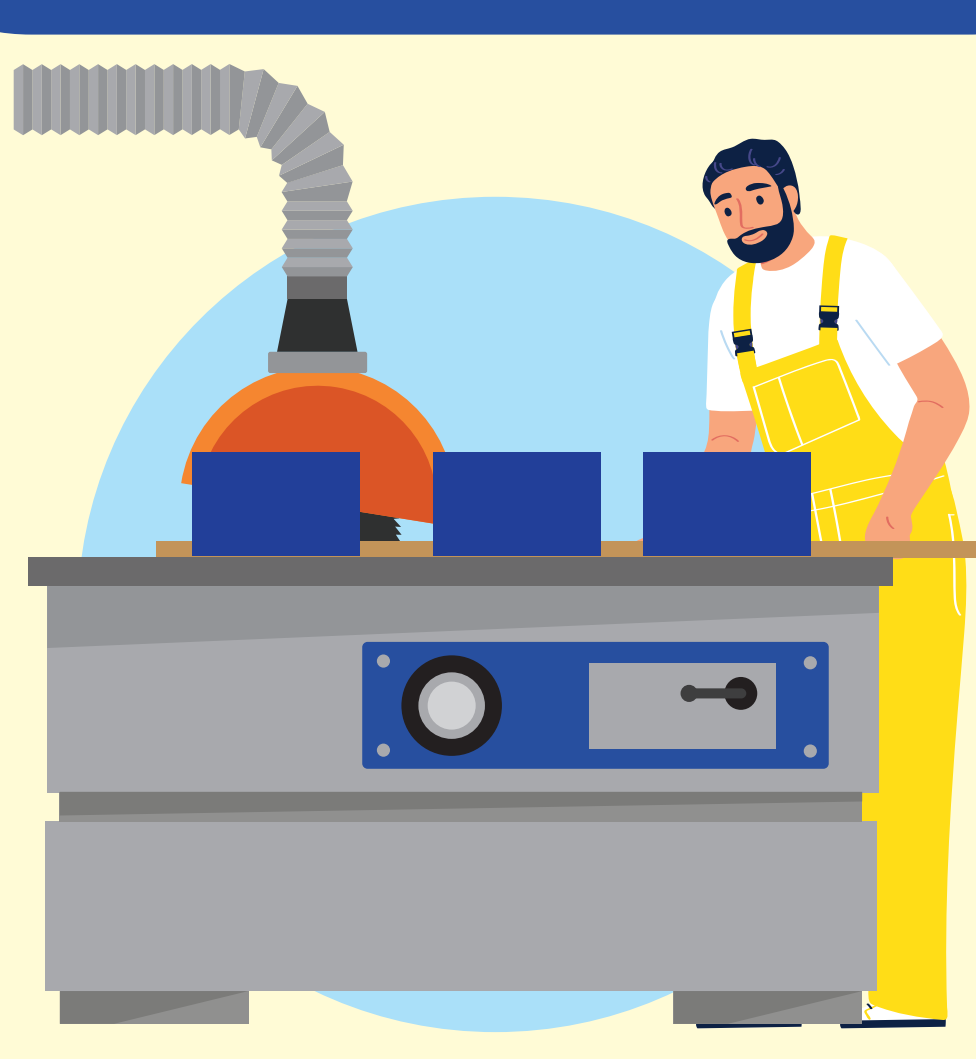
โรคจากตะกั่วคืออะไร

ตะกั่วเป็นโลหะหนักที่เป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิต เป็นโลหะสีเทาปนขาว มีอยู่ในธรรมชาติทั่วไป มีคุณสมบัติที่คงทนต่อการกัดกร่อน และอ่อนตัวหลอมเหลวได้ง่าย รวมทั้งสามารถป้องกันการแผ่รังสีตะกั่วจึงถูกนำมาใช้ในอุตสาหกรรมต่างๆ

อาชีพเสี่ยง



เหมืองแร่ตะกั่ว



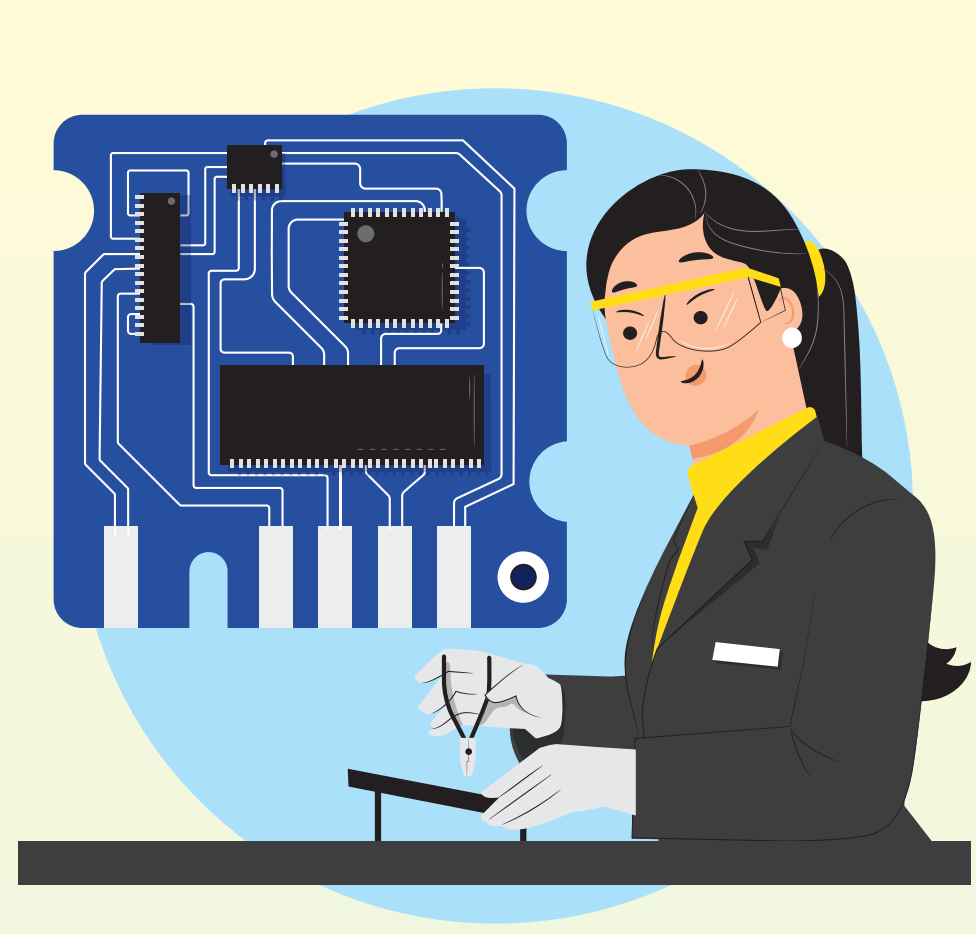
ผลิตแบตเตอรี่



งานเชื่อม ตัดโลหะ



งานทาสี หรือพ่นสี



งานผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ และคอมพิวเตอร์



อู่ซ่อมรถยนต์
อู่ซ่อมเรือ มาดอวน

ช่องทางเข้าสู่ร่างกาย



การหายใจเอาฝุ่นละออง ใยระเหย หรือควันตะกั่ว



ตะกั่วที่ปนเปื้อนในอาหาร น้ำดื่ม หรือในภาชนะ



การสัมผัสผิวหนัง เข้าสู่ระบบไหลเวียนของเลือดในร่างกาย

อาการเบื้องต้น



ปวดศีรษะ



อ่อนเพลีย



คลื่นไส้ อาเจียน



ปวดท้องรุนแรง



ชัก



หมดสติ อาจเสียชีวิตได้

การป้องกัน



ไม่รับประทานอาหาร ขณะทำงาน เพื่อป้องกันการปนเปื้อน



ล้างมือทุกครั้ง ก่อนรับประทานอาหาร ดื่มน้ำ



หลังทำงาน ควรอาบน้ำ เปลี่ยนเสื้อผ้าทันที



สวมเสื้อผ้าแขนยาว เพื่อป้องกันฝุ่นตะกั่ว สัมผัสกับผิวหนัง

