

OFICINA DE CALIDAD AMBIENTAL, SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL

IMPORTANCIA DE RECICLAR LAS BATERÍAS USADAS

Las baterías contienen materiales corrosivos y metales pesados que pueden contaminar el medio ambiente. El RCM utiliza proveedores que reciclan cada componente de cada batería dentro de los Estados Unidos. Esto reduce significativamente los peligros que estas baterías representan para la salud humana y el medio ambiente al desviarlos de vertederos e incineradores.

CLASIFICACIÓN Y MANEJO ADECUADO DE LAS BATERÍAS USADAS

En la Oficina CASSO recolectamos las baterías usadas para reciclaje. **Las baterías se pueden empacar en una caja, sobre, bolsa con cierre hermético (*ziplock*) o todas envueltas en cinta adhesiva, de acuerdo a su categoría correcta.** A continuación mencionamos las categorías:

Categoría de Batería	Incluye los distintos tipos:
Corroídas	Todas las baterías que estén rotas, con escape de líquido o corroídas. Estas baterías deben contenerse de forma segura y etiquetarse como "baterías con fuga", preferiblemente en doble bolsa con cierre hermético (<i>ziplock</i>) o bolsas de plástico adecuadas para su tamaño y peso. No mezcle las baterías rotas con baterías intactas, ya que todo el lote estará contaminado con el material corrosivo y requerirá mano de obra adicional de la compañía de reciclaje, para su manejo adecuado.
Dry Cell	Alcalinas, <i>Nickel Cadmium (NiCd)</i> , <i>Nickel Iron</i> , <i>Zinc Air</i> y <i>Carbon Zinc</i>
Recargables	<i>Nickel Metal Hydride (NiMH)</i> , <i>Nickel Cadmium (NiCd)</i> , <i>Lead Acid (Pb/acid)</i> , y <i>Lithium</i> . A estas baterías se les tiene que colocar cinta adhesiva en los terminales para su transporte seguro.
Lead Acid y Wet Cell	<i>Sealed Lead Acid</i> , <i>Gel Cell</i> , and <i>UPS</i>
Mercurio y Plata	<i>Mercuric Oxide</i> , <i>Button Cells</i> , <i>Silver (II) Oxide</i> , y Alcalinas con Mercurio
Litio y Magnesio	<i>Lithium (Li) Metal</i> , <i>Lithium Button Cells</i> , and <i>Magnesium (Mg)</i> . A estas baterías se les tiene que colocar cinta adhesiva en los terminales para su transporte seguro.

Contáctanos



Oficina de Calidad Ambiental,
 Salud y Seguridad Ocupacional
 Universidad de Puerto Rico
 Recinto de Ciencias Médicas
 Decanato de Administración
 Oficina B-231 - 2^{do} piso
 Edificio Guillermo Arbona Irizarry
PO Box 365067
San Juan, Puerto Rico
(787) 758-2525 exts. 1054, 1055