

Fecha del comienzo de acumulación: _____

Lámparas de Residuo Universal



Lámparas de contenido tóxico

Las lámparas que contienen metales peligrosos, como mercurio y plomo, se consideran residuos tóxicos al medio ambiente. El Condado Pinellas requiere que estas sean recicladas como residuos peligrosos. Si se observan las prácticas de reciclaje descritas en este folleto, las mismas serán consideradas desperdicio universal.

A partir de julio 1 del 1994, fue prohibida la incineración de lámparas usadas, residenciales y comerciales que contienen cualquier cantidad de mercurio y otros metales tóxicos como el plomo y el arsénico.

Lámparas consideradas desperdicio universal incluyen:

- Tubos fluorescentes, incluyendo las de "puntas verdes"
- Lámparas fluorescentes compactas (CFLs)
- Lámparas de diodos (LED)
- Lámparas de alta intensidad (HID)
- Lámparas de vapor de mercurio (ejemplo luces de la calle)
- Lámparas de sodio de alta presión
 - Lámparas de halogenuros metálicos (por ejemplo, luces de cultivo interior o de acuarios)
- Lámparas de neón



Programa de generadores de pequeña cantidad

(727) 464-7500

www.pinellascounty.org/solidwaste

El Condado Pinellas cumple con la Ley sobre Estadounidenses con Discapacidades (ADA). Para obtener formatos accesibles de este documento, por favor llame al (727) 464-4062 (V/TDD).

GUÍA PARA EL Manejo De Lámparas Usadas



Programa de generadores de pequeña cantidad



Manejo adecuado de lámparas y bombillas que contienen residuos tóxicos al medio ambiente

Almacenamiento:

- Lámparas de mercurio que han sido utilizadas deben almacenarse de tal manera que se pueda prevenir roturas y emisiones al medio ambiente.
- Lámparas de mercurio usadas deben mantenerse en recipientes cerrados.
- Bombillas o lámparas con contenido de mercurio que están rotas deben ser almacenadas en una caja o recipientes con tapa sellada. Con un rótulo que indique "bombillas/lámparas con contenido de mercurio para reciclaje".

Etiquetar:

- Los recipientes de lámparas o bombillas usadas deben ser claramente rotulados con una de las siguientes frases:
 - Lámparas/bombillos para reciclaje, contienen mercurio
 - Residuo universal
 - Lámparas de mercurio - residuo universal
 - Lámparas de residuo universal
 - Lámparas usada (s)
 - Lámparas de mercurio gastada (s)
 - Residuos de lámparas de mercurio



Acumulación:

- Lámparas usadas pueden ser acumuladas por no más de un año a partir de la fecha en que se genera la primera lámpara gastada.
- El tiempo de acumulación debe ser demostrado:
 - con un rótulo que indique la fecha inicial del comienzo de la acumulación
 - con un rótulo que contenga un registro de las fechas de almacenamiento
 - Cualquier otro método que indique claramente el tiempo de acumulación de residuos universales, desde la fecha inicial en que se convirtió en desperdicio.

El Reciclaje

CESQGs (Exención Condicional para Generadores de Poco Volumen de Desechos Peligrosos)

- Lámparas usadas pueden ser recicladas en el programa EnviroBusiness de HEC₃ (segundo miércoles de cada mes) o en los eventos de colección móvil del Condado de Pinellas. Balastos son aceptados también, pero no los dispositivos de iluminación.

SQGs & LQGs (Generadores de pequeños y grandes cantidades de desechos peligrosos)

- Lámparas usadas pueden ser recicladas a través de un recolector de residuos universales lista de recolectores: http://appprod.dep.state.fl.us/www_rcralreports/mercuryhandlers.asp.

SI SE ROMPE UNA LÁMPARA QUE CONTIENEN MERCURIO...

1. Ventile la habitación

- Abra una ventana
- Salga de la habitación y limite el acceso por al menos 30 minutos.
- Si tienes un ventilador de piso o pedestal disponible, póngalo lo en dirección hacia una ventana abierta.

2. Recoja todo el material que le sea posible

- Use guantes desechables
- Recoja cuidadosamente los fragmentos y el polvo con papel rígido o cartón. Puede utilizar

cinta adhesiva para recoger polvo y los pedacitos más pequeños.

- Limpie el área con un trapo mojado desechable o papel de toalla humedo.

3. Coloquen residios en doble bolsa y recicle

- Coloque la lámpara rota y materiales de limpieza en doble bolsas plásticas y luego séllelas.
- Lávese las manos
- Lleve los materiales al centro HEC₃ del Condado Pinellas, o entréguelos a un transportador de residuos universales o de desechos peligrosos.