



**LO QUE USTED DEBERÍA SABER SOBRE EL MERCURIO.
PROTEJA SU HOGAR Y SU FAMILIA.**



SI HAY UN DERRAME

Todo derrame de mercurio, sin importar el tamaño, deberá ser limpiado inmediatamente y con cuidado. Si la cantidad derramada es más de dos cucharadas, comuníquese con el National Response Center al 1-800-424-8802. Si la cantidad del derrame es menos de dos cucharadas:

Debe ... mantener todas las mascotas y niños alejados del área inmediata

Debe ... usar guantes de hule o látex al limpiar el derrame

Debe ... usar cartón, un "squeegee" de goma o un gotero para recoger y remover el mercurio

Debe ... ventilar apropiadamente el área del derrame (apague los calentadores, y suba la temperatura del aire acondicionado)

Debe ... poner los materiales de limpieza en un contenedor que pueda ser sellado

No Debe ... usar una aspiradora o escoba para limpiar el mercurio

No Debe ... echar mercurio por el desagüe

No Debe ... lavar los artículos contaminados con mercurio en la máquina de lavar

No Debe ... caminar alrededor – sus zapatos pudieran estar cubiertos de mercurio

¿SABIA USTED?

- ◆ El mercurio es un metal en estado líquido de ocurrencia natural
- ◆ En su estado gaseoso, el mercurio es incoloro y carece de olor
- ◆ Un termómetro roto es la exposición más común al mercurio
- ◆ Las sales de mercurio son usadas en cremas para aclarar la piel, cremas antisépticas y ungüentos
- ◆ El mercurio es una sustancia tóxica muy dañina para los humanos
- ◆ 41 estados, incluyendo California, han emitido avisos sobre el consumo de pescado debido a la contaminación de mercurio
- ◆ Los peces más grandes tienen mayor concentración de mercurio que los peces más pequeños

Para más información sobre el mercurio, visite a www.ddsd.org



Protegiendo su familia, su salud y nuestra agua.



Delta Household Hazardous Waste Collection Facility

2550 Pittsburg-Antioch Highway, Antioch, CA 94509

Abierto viernes y sábado de 9:00 am - 2:00 pm. Llame para horario de días festivos.

Al norte de la autopista 4 en Arcy Lane entre las carreteras Loveridge y Somersville.

Comunidades servidas: Antioch, Bay Point, Bethel Island, Brentwood, Byron, Discovery Bay, Knightsen, Oakley y Pittsburg.



PRINTED ON RECYCLED PAPER



Fondos provistos parcialmente de una donación del California Integrated Waste Management Board.



Patrocinado en conjunto por:



CITY OF PITTSBURG
Local Enforcement Agency



Delta Diablo
Sanitation District



Delta Household
Hazardous Waste
Collection Facility

¿QUÉ ES EL MERCURIO?



¿DÓNDE SE ENCUENTRA EL MERCURIO EN EL HOGAR?

El mercurio puede estar en estado líquido o gaseoso. En ambas formas, es igual de peligroso. Usted puede encontrar mercurio en...

- ◆ focos de luz fluorescente
- ◆ termómetros de cristal
- ◆ algunos interruptores de luz antiguos
- ◆ termostatos caseros antiguos
- ◆ algunas joyas metálicas
- ◆ zapatos de niños (con luces que parpadean)
- ◆ algunos juguetes con luces que destellan
- ◆ planchas de ropa
- ◆ algunos péndulos de relojes
- ◆ pinturas viejas con base de aceite
- ◆ pilas (baterías de tipo de reloj)

Las lámparas fluorescentes y de descargas de alta intensidad (HID) son excelentes elecciones de aparatos eficientes en energía porque pueden usar hasta 50 por ciento menos de electricidad.

Sin embargo, las lámparas fluorescentes y las HID deben ser desechadas de manera apropiada porque contienen mercurio.

¡Puede usar luces fluorescentes!

Los nuevos focos de luz fluorescentes compactos duran más y solo usan el 25 por ciento de energía en comparación con los focos incandescentes.

LOS PELIGROS DEL MERCURIO

El mercurio es un metal altamente tóxico que es dañino tanto para humanos como para la vida silvestre. El exponerse a cantidades aún pequeñas de mercurio, por un período de tiempo largo, puede causar efectos de salud negativos incluyendo daños al cerebro, los riñones y pulmones.

Los niños pequeños y aún no nacidos son especialmente susceptibles a la exposición del mercurio porque su sistema nervioso aún está desarrollándose. Sea que se absorba por la piel, sea inhalado o ingerido, la exposición al mercurio debe tomarse muy seriamente.

El contacto breve con niveles altos de mercurio puede causar efectos de salud inmediatos:

- ◆ Náusea
- ◆ Calambres abdominales
- ◆ Diarrea
- ◆ Irritación en los ojos
- ◆ Pérdida de apetito
- ◆ Fatiga
- ◆ Insomnio
- ◆ Pérdida de peso
- ◆ Erupción de la piel
- ◆ Temblores de los músculos

ALMACENAJE Y DESECHO APROPIADO

El almacenar y desechar productos que contengan mercurio de manera apropiada reducirá en gran manera el riesgo de exponerse en el hogar. Almacene productos que contengan mercurio en un lugar seguro para prevenir que se rompan.

Maneje cuidadosamente y deseche esos productos por medio de llevarlos a una facilidad de desechos peligrosos del hogar cerca a usted. Los residentes del Este del Condado pueden traer artículos que contengan mercurio y otros desechos peligrosos del hogar al Delta Household Hazardous Waste (HHW) Collection Facility para desechos de manera gratuita y apropiada.

Esté a la mira de eventos de la comunidad en su área que auspicien el desechar productos que contengan mercurio y otros desechos peligrosos del hogar de forma gratuita.

El Delta HHW Collection Facility también acepta gratuitamente los siguientes artículos para desechos:

- ◆ Limpiadores del hogar
- ◆ Pesticidas
- ◆ Pinturas
- ◆ Artículos farmacéuticos

Para más información visite a www.ddsd.org o llame al 925-756-1990.

El mercurio es un elemento de ocurrencia natural que puede ser encontrado a través del ambiente. Actividades humanas - tales como el quemar combustible fósil y desechos peligrosos y el desecho impropio de productos que contienen mercurio - han aumentado en gran manera la cantidad de contaminación del ambiente.

