

# Alerta De Mercurio !!!

◆◆◆◆ No use o esparza mercurio metálico en su hogar; el mercurio (asogue) es sumamente peligroso y puede ser la causa de muerte o enfermedad suya y de sus hijos

## Fuentes Adicionales De Información:

- ◆ □ Departamento de salud de la comunidad del estado de Michigan (Michigan Department of Community Health) al **1-800-MI-TOXIC (1-800-648-6942)** o llame al departamento de salud ambiental de su condado (vea su directorio telefónico).
- ◆ □ Centro para el Control de Venenos al **1-800-POISON1 (1-800-764-7667)**.
- ◆ □ La línea de emergencia TSCA del EPA (Agencia para la Protección Ambiental) **(202-554-1404)**.
- ◆ □ El Departamento de Calidad Ambiental del estado de Michigan (MDEQ - Michigan Department of Environmental Quality) al **1-800-662-9278**.

[www.deq.state.mi.us/ead/p2sect/mercury](http://www.deq.state.mi.us/ead/p2sect/mercury)

## ¿Por Que Es Peligroso El Mercurio Metalico?

El mercurio metálico es un metal líquido blanco plateado (cromado) muy tóxico. El mercurio se evapora muy lentamente y es por eso que al derramarse, éste se quedará empozado, en su lugar, por un muy largo tiempo. *El vapor del mercurio es invisible e inoloro* y se requiere de un equipo especial para su detección. El envenenamiento con mercurio puede dañar el sistema nervioso, incluido el cerebro. Particularmente, los niños, los bebés, y las mujeres embarazadas pueden peligrar sus vidas si han sido expuestos al mercurio. Los síntomas a los que hay que estar atentos son:

1. las erupciones en la piel y, en forma particular, el enrojecimiento y despellejamiento de las manos y pies en los niños;
2. temblores;
3. agotamiento muscular;
4. depresión;
5. cambios en la personalidad y;
6. la pérdida de la memoria entre otros.

Llame a su doctor, clínica, al Centro para el Control de Venenos, o a su departamnto local para la salud a fin de averiguar más acerca de los síntomas, evaluación y tratamientos adecuados.

◆ □ **No Queme** ni caliente mercurio por cualquier razón (Ejemplos: Con velas para la buena suerte, en estufas, con encendedores, etzetera).



◆ □ **No Rocie** o esparza mercurio en su casa, su automóvil o cualquier otro lugar.



◆ □ **No Toque** mercurio. **No Juegue** con mercurio. **No Cargue** mercurio como amuleto.



◆ □ **No Trague** mercurio (azogue) como remedio casero, para aliviar el estreñimiento, el cólico, o el dolor de estómago u otras razones.



◆ □ **No Mezcle** mercurio con agua ni con otros líquidos para hacer aguas de lavado en su casa.



## ¿Que Debo Hacer Si Es Que He Usado Mercurio Metalico En Mi Casa?

Si usted ha quemado, calentado, rociado, o derramado mercurio en su casa haga lo siguiente:

1. Llame a un profesional médico a fin de determinar si usted y su familia han sido afectados por el mercurio.
2. Llame al Departamento de Salud de su localidad, o al centro de control de venenos.
3. Si ha derramado mercurio en su alfombra, esta debe ser removida y descartada apropiadamente.
4. Si se pueden ver gotas (o pelotitas) de mercurio, pongase guantes y recójalas con un gotero o con tape (El mercurio le puede causar daño si lo expone a su piel).
5. No recoja el mercurio con la aspiradora u otro artefacto doméstico.
6. Pongo el mercurio en un envase plástico con tapadera, marcándolo claramente: **"Mercury Waste"** (Llame al departamento de salud de su localidad para información de cómo deshacerse del mercurio).
7. No tire mercurio o envases con mercurio en la basura.
8. No envíe ropa contaminada con mercurio a la lavandería.

John Engler, Governor

◆ □  
Russell J. Harding, Director  
[www.deq.state.mi.us](http://www.deq.state.mi.us)  
800-662-9278



Printed by a  
MICHIGAN  
GREAT  
FRONTER

Printed on  
Recycled  
Paper

Authority: PA 451 of 1994  
Total Cost:

Total Copies: 7,000  
Cost Each:



MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL QUALITY

The Michigan Department of Environmental Quality (MDEQ) will not discriminate against any individual or group on the basis of race, sex, religion, age, national origin, color, marital status, disability, or political beliefs. Questions or concerns should be directed to the MDEQ Office of Personnel Services, PO Box 30473, Lansing, MI 48909.

# Mercury

# Alert !!!

◆◆◆◆ Do not use or disperse metallic mercury at home. Mercury is extremely dangerous and can be the cause of death or illness for you or your children.

## Why is Metallic Mercury Dangerous?

Metallic mercury is a white silver-like liquid metal that is very toxic. It evaporates very slowly, and it is for this reason that when spilled, it will remain in its place for a long time. Mercury vapor cannot be seen or smelled, and it requires special equipment for its detection. Mercury poisoning can cause damage to the nervous system, including the brain. Particularly children, babies, and pregnant women can endanger their lives if they have been exposed to mercury. Symptoms to which you should pay attention are:

1. skin eruptions, particularly reddening and peeling of skin in hands and feet of children;
2. trembling;
3. muscular fatigue;
4. depression;
5. personality changes; and
6. memory loss among other symptoms.

Call your doctor, clinic, poison control center, or your local department of health to find out more about symptoms, evaluation, and adequate treatments.

## Additional Sources of Information:

- ◆ □ The Michigan Department of Community Health at **1-800-MI-TOXIC (1-800-648-6942)** or call your local department of environmental health (check your regional directory listings for the number).
- ◆ □ Poison Control Center at **1-800 POISON1 (1-800-764-7667)**.
- ◆ □ TSCA's and EPA's (Environmental Protection Agency) emergency lines at **1-202-554-1404**.
- ◆ □ Michigan Department of Environmental Quality (MDEQ) at **1-800-662-9278**.

[www.deq.state.mi.us/ead/p2sect/mercury](http://www.deq.state.mi.us/ead/p2sect/mercury)

- ◆ □ **Do Not Burn** or heat mercury for any reason (examples: with candles for good luck, on stoves, with lighters, etc.).



- ◆ □ **Do Not Spray** or disperse mercury in your home, your car, or any other place.



- ◆ □ **Do Not Touch** mercury. **Do Not Play** with mercury. **Do Not Carry** mercury in an amulet.



- ◆ □ **Do Not Swallow** mercury as a homemade remedy to alleviate stomach pain, diarrhea, or for any other reasons.



- ◆ □ **Do Not Mix** mercury with water or any other liquids to make washing fluids for use at your home.



## What Should I do if I Have Used Metallic Mercury at Home?

If you have burned, heated, sprayed, or spilled mercury in your home, do the following:

1. Call your doctor to find out whether you or your family may have been affected by mercury.
2. Call your local department of health or the poison control center.
3. If you have spilled mercury on your carpet, it should be removed and discarded appropriately.
4. If you can see mercury drops (or tiny balls), put gloves on and remove them with an eyedropper or tape (mercury can cause you harm if you expose it to your skin).
5. Do not pick up mercury with a vacuum cleaner or any other household appliances.
6. Put the mercury in a plastic container, clearly marking it: **"Mercury Waste"** (call your local health department or MDEQ for disposal options).
7. Do not throw mercury or containers with mercury in the garbage.
8. Do not send clothing that has been contaminated with mercury to the dry cleaners.

John Engler, Governor

◆ □  
Russell J. Harding, Director  
[www.deq.state.mi.us](http://www.deq.state.mi.us)  
800-662-9278



Authority: PA 451 of 1994  
Total Cost:

Total Copies:  
Cost Each:



MICHIGAN DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL QUALITY

The Michigan Department of Environmental Quality (MDEQ) will not discriminate against any individual or group on the basis of race, sex, religion, age, national origin, color, marital status, disability, or political beliefs. Questions or concerns should be directed to the MDEQ Office of Personnel Services, PO Box 30473, Lansing, MI 48909.