



Why can't I just throw a CFL away?

CFLs last up to 10 times longer than standard light bulbs. But because CFLs contain a tiny amount of mercury, you should not just throw old CFLs into the trash. Instead, please take advantage of local CFL recycling options. Contact your local municipal solid waste agency, or visit www.epa.gov/bulbrecycling or www.earth911.org to find local CFL recycling options.

If your state or local environmental agency permits you to put used or broken CFLs in the garbage, seal the bulb in two plastic bags and put it into the outside trash, or other protected outside location, for the next normal trash collection. Never send a CFL or any other mercury-containing product to an incinerator.

Do any retailers accept CFLs for recycling?

Yes! **Home Depot** and **IKEA** stores take back used CFLs. There may be other retailers in your community that do so as well.

How do I clean up a broken CFL?

Because CFLs contain a small amount of mercury, the Environmental Protection Agency recommends the following clean-up and disposal guidelines:

- 1. Before Clean-Up: Air out the room.** Have people and pets leave the room, and don't let anyone walk through the breakage area on their way out. Open a window and leave the room for 15 minutes or more. Shut off the central forced-air heating/air conditioning system, if you have one.
- 2. Clean-Up Steps for Hard Surfaces:** Carefully scoop up glass fragments and powder using stiff paper or cardboard and place them in a glass jar with metal lid (such as a canning jar) or in a sealed plastic bag. Use sticky tape, such as duct tape, to pick up any remaining small glass fragments and powder. Wipe the area clean with damp paper towels or disposable wet wipes and place them in the glass jar or plastic bag. Do not use a vacuum or broom to clean up the broken bulb on hard surfaces.
- 3. Clean-up Steps for Carpeting or Rug:** Carefully pick up glass fragments and place them in a glass jar with metal lid or in a sealed plastic bag. Use sticky tape, such as duct tape, to pick up any remaining small glass fragments and powder. If vacuuming is needed after all visible materials are removed, vacuum the area where the bulb was broken. Remove the vacuum bag (or empty and wipe the canister), and put the bag or vacuum debris in a sealed plastic bag.

4. Clean-up Steps for Clothing, Bedding, etc.:

If clothing or bedding materials come in direct contact with broken glass or mercury-containing powder from inside the bulb that may stick to the fabric, the clothing or bedding should be discarded. Do not wash such clothing or bedding because mercury fragments in the clothing may contaminate the machine and/or pollute sewage. You can, however, wash clothing or other materials that have been exposed to the mercury vapor from a broken CFL, such as the clothing you were wearing when you cleaned up the broken CFL, as long as that clothing has not come into direct contact with the materials from the broken bulb.

5. Disposal of Clean-up Materials: Immediately place all cleanup materials outdoors in a trash container or protected area for the next normal trash pickup. Wash your hands after disposing of the jars or plastic bags containing clean-up materials. Check with your local or state government about disposal requirements in your specific area. Some states prohibit such trash disposal and require that broken and unbroken mercury-containing bulbs be taken to a local recycling center.

LOCAL RECYCLING CENTERS

Boston, MA

City of Boston
Public Works Department
Boston, MA
617-635-4959
(call for HHW drop-off sites)

Town of Milton
629 Randolph Ave.
Milton, MA 02186
617-898-4900

Corpus Christi, TX

JC Elliott Transfer Station
7001 Ayers St.
Corpus Christi, TX 78407
361-857-1631

Houston, TX

City of Houston
Environmental Service Center
11500 South Post Oak
Houston, TX 77035
713-551-7355

City of Houston HHW Facility
5614 Neches St.
Houston, TX 77035
713-551-7355

Lake Charles, LA

Residential Mercury Collection Site
1132 West 18th St.
Lake Charles, LA 70601
337-491-1450 / 337-491-1450

Lemont, IL

Ikea
750 E. Boughton Rd.
Bolingbrook, IL 60440
630-972-7900

Naperville Regional HHW Facility
1979 Brookdale Ave.
Naperville, IL 60540
630-420-4190

Madison, WI

City of Madison HHW Drop-off
2302 Fish Hatchery Rd.
Madison, WI 53713
608-243-0368

Copps
1312 South Park St.
Madison, WI 53715
608-257-3748

Milwaukee, WI

City of Milwaukee HHW Drop-off Site
3879 West Lincoln Ave
Milwaukee, WI 53207
414-286-3500

City of Milwaukee HHW Drop-off Site
10518 S. 124th St.
Franklin, WI 53212
414-286-3500

Minneapolis, MN

Bayers Hardware, Inc
4312 Upton Ave., South
Minneapolis, MN 55410
612-926-1605

Welna II Ace Hardware
2201 E. Franklin Ave.
Minneapolis, MN 55404
612-729-4393

New York City

HHW Recycling Drop-off Site
Corner of Farragut St. & East River St.
Bronx, NY 10474
NYC Department of Sanitation at 311

Full Circle
509 Manida St.
Bronx, NY 10474
800-775-1516 (50 cents/bulb)

Philadelphia, PA

City of Philadelphia
Department of Streets
Philadelphia, PA
215-686-5560
(call for HHW drop-off sites)

Washington, D.C.

Benning Road Trash
Transfer Station
3200 Benning Rd., NE
Washington, D.C.
202-645-7190

Mom's Alexandria
3831 Mt. Vernon Ave.
Alexandria, VA 22305
703-535-5980



¿Por qué no arrojar las CFL a la basura?

Las CFL tienen una duración diez veces superior a las bombillas comunes; pero, dado que las CFL contienen una pequeña cantidad de mercurio, estas bombillas no deberían ser arrojadas en la basura; por eso, por favor, utilice las opciones de reciclaje que ofrece su centro de procesamiento CFL local. Contacte a la agencia municipal de residuos de su localidad, o visite el sitio www.epa.gov.

www.bulbrecycling.org o www.earth911.org para encontrar cómo reciclar las CFL en su localidad. Si su agencia de medio ambiente local o estatal le permite colocar las CFL usadas o rotas en la basura, coloque la bombilla en dos bolsas plásticas de manera que queden selladas y póngala afuera en el contenedor de basura, o en otro sitio exterior protegido hasta la próxima recolección de basura. Nunca mande una CFL u otro producto que contenga mercurio a un incinerador.

¿Hay alguna firma que acepte CFL para reciclar?

La respuesta es ¡sí! Las tiendas **Home Depot** y **Ikea** aceptan las CFL usadas. Podría haber otras tiendas que también las acepten en su comunidad.

¿Cómo limpiar una CFL que se ha roto?

Dado que las CFL contienen una pequeña cantidad de mercurio, la Agencia de Protección del Medio Ambiente recomienda los siguientes pasos a seguir:

- 1. Antes de limpiar. Airee la habitación.** Haga que las personas y las mascotas abandonen el lugar, y no deje que nadie camine por la zona donde se ha roto la bombilla. Abra una ventana y deje la habitación durante 15 minutos o más. Apague el sistema central de aire acondicionado o de calefacción, en caso de tener uno.
- 2. Pasos para limpiar la superficie sólidas:** Barra cuidadosamente los fragmentos de vidrio y el polvo usando un papel firme o un cartón y colóquelos en un tarro de vidrio (como un tarro de galletas) con una tapa de metal o en una bolsa plástica sellada. Use cinta adhesiva, como una cinta de pegar, para levantar cualquier fragmento pequeño de polvo y vidrio que haya quedado. Limpie el área con una toalla de papel húmeda o paños desechables y colóquelos en el tarro de vidrio o en la bolsa plástica. No use una aspiradora o un cepillo para limpiar la bombilla rota en las superficies sólidas.
- 3. Pasos para limpiar la alfombra:** Con mucho cuidado levante los fragmentos de vidrio y colóquelos en un tarro de vidrio con una tapa de metal o en una bolsa plástica. Use cinta adhesiva, como una cinta de pegar, para levantar cualquier fragmento pequeño de polvo y vidrio que haya quedado. Si es necesario aspirar después de que todos los materiales visibles hayan sido removidos, aspire el área donde se rompió la bombilla. Remueva la bolsa de la aspiradora (o vacíela y limpie el conducto) y coloque la bolsa o los desechos de la aspiradora en una bolsa plástica sellada.

4. Pasos para limpiar la ropa, la cama, etc.: Si las prendas de vestir o la ropa de cama han entrado en contacto directo con los vidrios rotos o con el polvo de mercurio contenido dentro de la bombilla y que pudieran haberse pegado a la tela, las prendas de vestir o la ropa de cama deberían ser desechadas. No lave las prendas de vestir o la ropa de cama porque los fragmentos de mercurio en la ropa podrían contaminar la máquina y polucionar las cloacas. Sin embargo, usted puede lavar la ropa y otros materiales que hayan estado expuestos al vapor del mercurio de una CFL rota, como la ropa que usted estaba usando cuando limpió la bombilla rota, así como también la ropa que no ha entrado en contacto directo con la CFL rota.

5. Cómo desechar los materiales: Inmediatamente coloque todos los materiales usados en un contenedor de basura del exterior o en una zona protegida hasta la próxima recolección de basura. Lave sus manos después de haber desechado el tarro o la bolsa de plástico conteniendo los residuos. Averigüe con el gobierno local o estatal acerca de los requerimientos sobre residuos en su área específica. Algunos estados prohíben que estos desechos en la basura y requieren que las bombillas que contienen mercurio, rotas o no, sean llevadas a un centro de reciclaje local.

CENTROS LOCALES DE RECICLAJE

Boston, MA

City of Boston
Public Works Department
Boston, MA
617-635-4959
(call for HHW drop-off sites)

Town of Milton
629 Randolph Ave.
Milton, MA 02186
617-898-4900

Corpus Christi, TX

JC Elliott Transfer Station
7001 Ayers St.
Corpus Christi, TX 78407
361-857-1631

Houston, TX

City of Houston
Environmental Service Center
11500 South Post Oak
Houston, TX 77035
713-551-7355

City of Houston HHW Facility
5614 Neches St.
Houston, TX 77035
713-551-7355

Lake Charles, LA

Residential Mercury Collection Site
1132 West 18th St.
Lake Charles, LA 70601
337-491-1450 / 337-491-1450

Lemont, IL

Ikea
750 E. Boughton Rd.
Bolingbrook, IL 60440
630-972-7900
Naperville Regional HHW Facility
1979 Brookdale Ave.
Naperville, IL 60540
630-420-4190

Madison, WI

City of Madison HHW Drop-off
2302 Fish Hatchery Rd.
Madison, WI 53713
608-243-0368
Copps
1312 South Park St.
Madison, WI 53715
608-257-3748

Milwaukee, WI

City of Milwaukee HHW Drop-off Site
3879 West Lincoln Ave
Milwaukee, WI 53207
414-286-3500

City of Milwaukee HHW Drop-off Site
10518 S. 124th St.
Franklin, WI 53212
414-286-3500

Minneapolis, MN

Bayers Hardware, Inc
4312 Upton Ave., South
Minneapolis, MN 55410
612-926-1605
Welna II Ace Hardware
2201 E. Franklin Ave.
Minneapolis, MN 55404
612-729-4393

New York City

HHW Recycling Drop-off Site
Corner of Farragut St. & East River St.
Bronx, NY 10474
NYC Department of Sanitation at 311

Full Circle
509 Manida St.
Bronx, NY 10474
800-775-1516 (50 cents/bulb)

Philadelphia, PA

City of Philadelphia
Department of Streets
Philadelphia, PA
215-686-5560
(call for HHW drop-off sites)

Washington, D.C.

Benning Road Trash
Transfer Station
3200 Benning Rd., NE
Washington, D.C.
202-645-7190

Mom's Alexandria
3831 Mt. Vernon Ave.
Alexandria, VA 22305
703-535-5980