

# Residuos peligrosos

## ANTES DE EMPEZAR

Se considera que un residuo es peligroso si presenta alguna de las siguientes propiedades: inflamabilidad, corrosividad, toxicidad o reactividad. Las propiedades de estos residuos los hacen potencialmente peligrosos para las personas y para el medioambiente. Estos residuos pueden ser subproductos de procesos de manufactura (por ejemplo, los gases CFL de algunos aparatos eléctricos) o simples productos de desecho comerciales tales como productos de limpieza o pesticidas.

Estos residuos pueden encontrarse en distintos estados físicos: gaseosos, líquidos o sólidos. Es importante tener cuidado con los residuos peligrosos ya que son un tipo de residuos especial y no deben desecharse de la misma forma que otros residuos.

¿Son nuestros residuos domésticos residuos peligrosos? ¿Nos damos cuenta de que productos químicos que utilizamos a diario en casa son potencialmente peligrosos para la naturaleza? Algunos de ellos sí lo son. Es importante identificarlos, así como las posibles alternativas.

¿Cómo se clasifican los residuos como peligrosos? Esta propuesta nos ayudará a identificar algunos tipos de residuos peligrosos. Primeramente, es importante reconocer los productos que son potencialmente residuos peligrosos. La propuesta también nos ayudará a entender el significado de los símbolos de residuos peligrosos. Para comenzar, es importante saber que existen dos tipos de pictogramas:

1. Pictogramas sobre la peligrosidad del producto.
2. Pictogramas sobre las indicaciones de uso de los productos peligrosos.



Potenciales peligros de los productos domésticos peligrosos:

- Las mezclas de algunos productos peligrosos pueden producir vapores peligrosos, explosiones o fuego.
- Los productos que contienen ácidos pueden quemar la piel, los ojos o el tracto respiratorio.
- La exposición a algunos disolventes y pesticidas pueden causar náuseas, dolor de cabeza, convulsiones, etc.
- La exposición reiterada a algunos químicos puede causar cáncer.
- Los residuos peligrosos pueden causar incidentes de intoxicación en menores y mascotas.
- El peligro ambiental de los pesticidas consiste en que, además de matar algunas plagas, pueden matar insectos beneficiosos como las abejas o las mariposas.

Por todo ello es necesario reducir los productos domésticos peligrosos:

- Compra con criterio, solamente lo que necesites.
- Mira detenidamente las etiquetas para averiguar cuáles son las alternativas menos tóxicas.
- Sigue las instrucciones de seguridad cuando manejes los productos, los almacenes y te deshagas de ellos.
- Utiliza alternativas de productos no tóxicos siempre que sea posible.

Para más información: <https://www.cleanright.eu/en>.