

Pictogramas de peligro

Es importante que sepamos identificar los pictogramas de peligro cada vez que vamos a adquirir un producto que contenga sustancias químicas.



Comburente: Si encuentra este pictograma en la etiqueta significa que está en presencia de gases, sólidos o líquidos oxidativos que pueden causar o intensificar un incendio o explosión. Es común encontrar este símbolo en productos clorados como, por ejemplo, la lejía, el agua oxigenada, los fertilizantes o los herbicidas.



Corrosivo: Siempre que utilice un producto químico con este pictograma no olvide que es corrosivo y que puede provocar quemaduras graves en la piel y daños oculares. También es corrosivo para los metales. Es el caso del amoníaco, el sulfamán o la sosa cáustica.



Explosión: Este pictograma se refiere a sustancias explosivas, autorreactivas y peróxidos orgánicos que pueden causar una explosión cuando se calientan. Es el caso de los petardos, bengalas o cartuchos.



Gas presurizado: Los productos químicos con este pictograma pueden tener gas bajo presión, que puede explotar cuando se calienta; gas refrigerado, que puede originar quemaduras o lesiones criogénicas; o gases disueltos. Incluso gases normalmente seguros pueden volverse peligrosos cuando están presurizados. Es el caso de los insecticidas o ambientadores caseros, así como los desodorantes en spray, espumas de afeitar o lacas.



Inflamable: Este pictograma advierte acerca de gases, aerosoles, líquidos y sólidos inflamables, que pueden incendiarse en contacto con el aire o que emiten gases inflamables al entrar en contacto con el agua. Es el caso del alcohol, la acetona, la pintura o el barniz.



Peligro grave para la salud: Una sustancia o mezcla que lleve este pictograma puede tener uno o varios de los siguientes efectos: es cancerígena; afecta a la fertilidad y al nonato; causa mutaciones; es un sensibilizante respiratorio, puede provocar alergias, asma o dificultades respiratorias si es inhalado; resulta tóxica en determinados órganos; peligro por aspiración, que puede ser mortal o muy nocivo si se ingiere o penetra por alguna vía. Es el caso del alcohol de quemar o la gasolina.



Peligro para el medio ambiente: Este pictograma advierte de que la sustancia es tóxica o nociva para los organismos acuáticos. Es el caso de muchos insecticidas o del gasoil.



Peligro para la salud: Este pictograma puede referirse a uno o más de los siguientes peligros: toxicidad aguda; causa una sensibilización cutánea, irritación de piel y ojos Irritante para la respiración; es narcótico, provoca somnolencia o mareos; peligroso para la capa de ozono. Es el caso de muchos detergentes y friegasuelos.



Toxicidad aguda: Está en presencia de un producto químico que es extremadamente tóxico en contacto con la piel, si se inhala o ingiere, y que puede ser mortal. Es el caso de muchos biocidas o del cloro.

Recomendaciones

Para evitar riesgos en el consumo de este tipo de productos, procure:

- Mantener los productos químicos **fuera del alcance de los niños**.
- Desconfiar de productos que **carezcan de etiquetado**.
- Para un mismo uso, elija **el producto menos peligroso**.
- Lea siempre la etiqueta antes del uso y siga sus **instrucciones**, utilizándolo en las dosis recomendadas.
- Como regla general, **no trasvase** el contenido del envase original.
- **No fume** en los lugares de uso y almacenamiento, ni mientras manipula estos productos.
- **No pulverice** productos en aerosol sobre llamas, cuerpos que emitan calor, alimentos ni bebidas, ni en presencia de personas ni animales.
- No compre para utilizar en casa productos en los que figure la leyenda “**para uso profesional**”.
- **No mezcle** productos químicos entre sí (por ejemplo, la lejía con el amoníaco).
- **No utilice agua** para limpiar los derrames de un líquido inflamable.
- No vierta productos químicos al **desagüe**.

En el caso de producirse un accidente o sufrir intoxicación, hay que ponerse en contacto con un médico. Solicite ayuda en los teléfonos **112** (Emergencias para toda España y Europa), **061** (Urgencias) o **915620420** (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses).