

La Comunicación de Peligros

Pictogramas y peligros según la HCS

Peligro para la salud  <ul style="list-style-type: none"> • Carcinógeno • Mutagenicidad • Toxicidad para la reproducción • Sensibilización respiratoria • Toxicidad específica de órganos diana • Peligro por aspiración 	Llama  <ul style="list-style-type: none"> • Inflamables • Pirofóricos • Calentamiento espontáneo • Desprenden gases inflamables • Reaccionan espontáneamente (autorreactivos) • Peróxidos orgánicos • Explosivos desensibilizados 	Signo de exclamación  <ul style="list-style-type: none"> • Irritante (piel y ojos) • Sensibilizador cutáneo • Toxicidad aguda (daño) • Efecto narcótico • Irritante de vías respiratorias • Peligro no clasificado de otro modo (no obligatorio) • Peligros para la capa de ozono (no obligatorio)
Botella de gas  <ul style="list-style-type: none"> • Gases a presión • Productos químicos a presión 	Corrosión  <ul style="list-style-type: none"> • Corrosión cutánea/quemaduras • Lesión ocular • Corrosivo para los metales 	Bomba explotando  <ul style="list-style-type: none"> • Explosivos • Reaccionan espontáneamente (autorreactivos) • Peróxidos orgánicos
Llama sobre círculo  <ul style="list-style-type: none"> • Comburentes 	Medio ambiente (no obligatorio)  <ul style="list-style-type: none"> • Toxicidad acuática 	Calavera y tibias cruzadas  <ul style="list-style-type: none"> • Toxicidad aguda (mortal o tóxica)

La norma de comunicación de peligros (HCS, por sus siglas en inglés) exige pictogramas en las etiquetas para advertir a los usuarios de los peligros químicos a los que puedan estar expuestos.

Vías de Exposición

Las 4 vías de exposición son inhalación, absorción dérmica, ingestión, e inyección.



Estas vías describen cómo las sustancias peligrosas pueden entrar al cuerpo: a través de la respiración, la ingestión, el contacto con la piel, o las punciones.