



➤ Manipulación de sustancias corrosivas

Es importante recordar que los contaminantes pueden ingresar al organismo por la vía respiratoria, digestiva o cutánea.

➤ Descripción

Una sustancia corrosiva es aquella que puede destruir o dañar irreversiblemente una superficie o sustancia con la cual entran en contacto, las principales consecuencias para las personas pueden incluir lesión a los ojos, la piel y el tejido debajo de ella y la inhalación o ingestión puede deteriorar las vías respiratorias y conductos gastrointestinales. (Ver Norma Oficial NCh 382 Of. 98).

➤ Recomendaciones

- Mantener en forma visible la “Hoja de Seguridad” o “Ficha de datos de Seguridad” de cada producto químico, la cual debe indicar:
 - Identificación del producto.
 - Identificación de los riesgos.
 - Medidas de primeros auxilios.
 - Medidas para la lucha contra el fuego.
 - Medidas para controlar derrames.
 - Manipulación y almacenamiento.
 - Control de exposición, protección personal.
- Almacenar los productos químicos, según las recomendaciones del proveedor.
- Rotular todos los envases, que tengan sustancias peligrosas.
- Conocer las concentraciones ambientales a las cuales se encuentran expuestos los trabajadores, con la finalidad de determinar las medidas preventivas para cada caso.
- Usar los elementos de protección personal, según el producto químico:
 - Antiparras de seguridad química.
 - Guantes resistentes a los productos químicos.
- Capacitarse en primeros auxilios según lo que indica la hoja de seguridad del producto.
- No vaciar a la red pública de desagües de aguas servidas sustancias radiactivas, corrosivas, venenosas, infecciosas, explosivas o inflamables o que tengan carácter peligroso en conformidad a la legislación y reglamentación vigente.





➤ Manipulación de sustancias corrosivas

Preguntas

- 1.- Indique las vías de ingreso de las sustancias químicas al organismo.
- 2.- ¿Por qué es importante la hoja de seguridad o ficha de datos de seguridad?
- 3.- ¿Qué daños pueden producir las sustancias corrosivas en el organismo?

Empresa:

Nombre del supervisor/Experto:..... *Fecha:*.....

<i>Nombre del participante</i>	<i>Firma</i>
1.-
2.-
3.-
4.-
5.-
6.-
7.-
8.-
9.-
10.-
11.-

Agregamos Valor, Protegiendo a las Personas