

HOJAS DE SEGURIDAD



S
U
S
T
A
N
C
I
A
S

- Las hojas de seguridad de materiales (MSDS, Material Safety Data Sheet) contienen información organizada en secciones sobre:
- Identificación del producto
- Riesgos
- Composición
- Medidas de primeros auxilios
- Medidas para extinción de incendios
- Medidas ante emisiones accidentales
- Manipulación y almacenamiento
- Protección personal y control ante exposición
- Propiedades físicas y químicas
- Estabilidad y reactividad
- Toxicología / Ecología
- Consideraciones para desechar
- Transportación
- Regulaciones en Estados Unidos de América

Todo laboratorio debe contar con una carpeta con las impresiones de las hojas de seguridad de las sustancias y materiales utilizados, disponible para todos los usuarios.

Por lo menos una vez al año se recomienda actualizar la carpeta con hojas de seguridad.

Revisa las hojas de seguridad de todas las sustancias (reactivos y posibles productos) involucradas en los experimentos, durante la planeación de éstos.



Las hojas de seguridad de las sustancias se pueden solicitar a los proveedores al momento de la compra o descargar de sus sitios web.

Las hojas de seguridad no dependen de la presentación del producto o de su composición.

Algunas ligas a sitios de internet donde realizar la búsqueda de productos químicos y conseguir las MSDS: <http://www.sigmaaldrich.com/mexico.html>

<https://www.alfa.com/es/>

<https://www.fishersci.com/us/en/home.html>

<http://partners.coleparmer.com/techinfo/ChemComp.asp> (incluye compatibilidad química)

<http://www.msdsxchange.com/english/index.cfm>

Más sitios en <http://www.ilpi.com/msds/>

Diseño de pictogramas de esta sección: Carlos Rivera Vega/
Fotografía: Ilda Olivia Santos Mendoza