

SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS



¿Qué es el GHS?

El GHS es un sistema para facilitar la comunicación de los peligros químicos. Pensado en un plano internacional. Esto se realizó para proteger la salud humana y proteger al medioambiente. En el ámbito internacional hay diversas regulaciones y criterios de clasificación, y cada una de ellas obliga a colocar esta información en sus etiquetas y hojas de seguridad. Las necesidades del comercio internacional exigen un lenguaje más uniforme y coherente; por eso, la organización de las Naciones Unidas, a través de un grupo de trabajo auspiciado por OIT, ofrece la alternativa de armonizar la manera de etiquetar los productos químicos en el ámbito global.

Acerca de la armonización del formato de las FDS

La información de las fichas de datos de seguridad deberá ser presentada siguiendo estos 16 puntos en el orden indicado

1. Información del Producto
2. Identificación del peligro o peligros
3. Composición/ información sobre los componentes
4. Primeros Auxilios
5. Medidas de lucha contra incendios
6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental
7. Manipulación y almacenamiento
8. Controles de exposición y protección personal
9. Propiedades físicas y químicas
10. Estabilidad y reactividad
11. Información toxicológica
12. Información ecotoxicológica
13. Información relativa a la eliminación de los productos
14. Información relativa al transporte
15. Información sobre la reglamentación
16. Otras informaciones



SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS



LOS PICTOGRAMAS DEL GHS



GHS01 - Explosivo



GHS02 - Inflamable



GHS03 - Oxidante



GHS04 - Gas presurizado



GHS05 - Corrosivo



GHS06 - Tóxico



GHS07 - Tóxico, irritante, narcótico, peligroso



GHS08 - Peligroso para el cuerpo, mutágeno, carcinógeno, reprotóxico



GHS09 - Dañino para el medio ambiente

SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO DE CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS



Capacitación y cursos de GHS

La OSHA exige que los empleadores deben capacitar al personal en el nuevo sistema de comunicación de los peligros GHS antes del 1 de diciembre del 2013.

Para cursos en GHS se recomienda que los proveedores de la capacitación cuenten con sus debidas certificaciones en este tema.

Cursos recomendados en GHS:



Links recomendados:

<http://sistemaglobalmentearmonizado.com/capacitacion.html>

<http://gruposte.com/cursos/seguridad-e-higiene-industrial/identificacion-materiales-peligrosos-hazmat-ghs.html>