

GHS

(Globally Harmonized System)

Sistema Globalmente Armonizado de
Clasificación y Etiquetado de Productos
Químicos

Lo que los empleados necesitan saber.

GHS

Esquema del entrenamiento

- Repasar la información de productos químicos peligrosos que los empleadores deben proporcionar a sus empleados.
- Repasar cinco responsabilidades del empleador relacionadas con productos químicos peligrosos.
- Hablar sobre los requisitos de las nuevas etiquetas de productos químicos y hojas de datos de seguridad (SDS, por sus siglas en inglés).

GHS

- Los empleados tienen derecho a conocer:
 - Los productos químicos a los que están expuestos,
 - Los peligros de los productos químicos a los que están expuestos y
 - Cómo protegerse a sí mismos y a los demás.

GHS

Producto químico peligroso

- Un producto químico peligroso es cualquier producto químico que ha sido clasificado como:
 - Peligro físico,
 - Peligro para la salud,
 - Asfixiante simple,
 - Polvo combustible,
 - Gas pirofórico, o
 - Peligro, no clasificado de otra manera.

GHS

Peligro físico

- Productos químicos que pueden causar:
 - Fuego,
 - Explosión,
 - Reacción violenta.

GHS

Peligro para la salud

- Productos químicos que son dañinos para su salud y pueden causar:
 - Problemas de salud a corto plazo (agudos), o
 - Problemas de salud a largo plazo (crónicos).

GHS

Peligro para la salud (continuación)

- Cualquier producto químico que:
 - es tóxico,
 - es corrosivo para la piel o los ojos,
 - es un sensibilizador respiratorio,
 - puede causar cáncer, defectos de nacimiento o problemas reproductivos,
 - ataca órganos específicos,
 - es dañino o mortal cuando se inhala.

GHS

Cinco responsabilidades del empleador

1. Crear / mantener un inventario de productos químicos peligrosos.
2. Mantener una SDS para cada producto químico.
3. Asegurarse de que cada recipiente de producto químico esté debidamente etiquetado.
4. Desarrollar un programa de capacitación formal y capacitar a todos los empleados.
5. Desarrollar un programa formal del GHS.

GHS

Inventario de productos químicos

Los empleadores deben mantener un inventario completo de todos los productos químicos peligrosos a los que los empleados están expuestos.

GHS

Hojas de datos de seguridad (SDS)

- Ayudar a los empleadores y empleados a entender los productos químicos a los que están expuestos,
- Explicar lo que los empleados necesitan saber para trabajar de forma segura con productos químicos,
- Deben estar en el formato adecuado (16 secciones),
- Cada sección debe incluir toda la información apropiada,
- Deben ser de fácil acceso para los empleados en su área de trabajo durante todos los turnos.

PICTOGRAMAS DEL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO



Llama sobre círculo

- Oxidantes



Llama

- Inflamables
- Autorreactivos
- Pirofóricos
- Autocalentables
- Emite gas inflamable
- Peróxidos orgánicos



Bomba explotando

- Explosivos
- Autorreactivos
- Peróxidos orgánicos



Calavera

- Toxicidad aguda (severa)



Corrosivos

- Corrosivos



Cilindro de gas

- Gases bajo presión



Peligro de salud

- Carcinógeno
- Sensibilizador respiratorio
- Toxicidad reproductiva
- Toxicidad en órganos específicos
- Mutagenicidad
- Toxicidad por aspiración



Medioambiente

- Toxicidad acuática aguda
- Toxicidad acuática crónica



Signo de exclamación

- Irritante
- Sensibilizador dérmico
- Toxicidad aguda (nociva)
- Efectos narcóticos
- Irritante del tracto respiratorio

GHS

Reetiquetado

- Puede tener lugar cuando:
 - El empleador elige usar una etiqueta aprobada por OSHA.
 - Recipientes secundarios: una gran cantidad de un producto químico se divide en otros más pequeños.
 - No tiene etiqueta o tiene una etiqueta ilegible.

Recuerde a sus empleados que no deben utilizar un producto químico de ningún recipiente que no esté etiquetado.

GHS

Capacitación e información

- Los empleados deben recibir capacitación sobre:
 - Requisitos del GHS,
 - Ubicaciones de productos químicos peligrosos,
 - Su inventario de productos químicos,
 - SDS (Hojas de datos de seguridad): la fecha límite es el 1 de diciembre de 2013,
 - Pictogramas y etiquetas: la fecha límite es el 1 de diciembre de 2013,
 - Su programa escrito,
 - Cualquier químico especial o exposición.

GHS

Programa escrito

Documenta, en detalle, los planes de los empleadores para comunicar los peligros químicos a sus empleados.

Todos los empleados tienen derecho a revisar el programa escrito cuando lo deseen.

Cronograma de cumplimiento del GHS

Fecha de finalización efectiva	Requisito(s)	Parte responsable
1 de diciembre de 2013	Capacitar a los empleados sobre los nuevos elementos de la etiqueta y el formato de las SDS	Empleadores
1 de junio de 2015	Cumplir todas las disposiciones modificadas de la regla final excepto:	Fabricantes, importadores, distribuidores y empleadores de productos químicos
1 de diciembre de 2015	El distribuidor no enviará contenedores etiquetados por el fabricante o importador de productos químicos a menos que sea una etiqueta del GHS	Distribuidor
1 de junio de 2016	Actualizar el etiquetado alternativo del lugar de trabajo y el programa de comunicación de peligros según sea necesario, y brindar capacitación adicional a los empleados para los peligros recientemente identificados [y la señalización específica estándar vertical afectada]	Empleador
Período de transición: 12/2012 hasta las fechas de finalización efectiva indicadas anteriormente	Puede cumplir con la Parte 42, 92 y 430 de MIOSHA (norma final), la norma actual o ambas	Fabricantes, importadores, distribuidores y empleadores de productos químicos

PICTOGRAMAS DEL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO



Llama sobre círculo

- Oxidantes



Llama

- Inflamables
- Autorreactivos
- Pirofóricos
- Autocalentables
- Emite gas inflamable
- Peróxidos orgánicos



Bomba explotando

- Explosivos
- Autorreactivos
- Peróxidos orgánicos



Calavera

- Toxicidad aguda (severa)



Corrosivos

- Corrosivos



Cilindro de gas

- Gases bajo presión



Peligro de salud

- Carcinógeno
- Sensibilizador respiratorio
- Toxicidad reproductiva
- Toxicidad en órganos específicos
- Mutagenicidad
- Toxicidad por aspiración



Medioambiente

- Toxicidad acuática aguda
- Toxicidad acuática crónica



Signo de exclamación

- Irritante
- Sensibilizador dérmico
- Toxicidad aguda (nociva)
- Efectos narcóticos
- Irritante del tracto respiratorio

Etiquetas: Pictogramas

Riesgos para la salud



Toxicidad aguda (severa)

**Agudo = efecto a corto
plazo**



Toxicidad aguda (menos severa)

Irritante

Sensibilizador dérmico

Toxicidad aguda (nociva)

Efectos narcóticos

Irritación del tracto respiratorio

Etiquetas: Pictogramas

Riesgos para la salud (continuación)



Corrosión cutánea
Daño ocular grave /
Irritación ocular



Carcinógeno
Sensibilizador respiratorio
Toxicidad reproductiva
Toxicidad en órganos **específicos**
Mutagenicidad
Peligro de aspiración

Etiquetas:
Pictogramas



Explosivos

Autorreactivos

Peróxidos orgánicos



Inflamables

Autorreactivos

Pirofóricos

Autocalentables

Emite gas inflamable

Peróxidos orgánicos

Etiquetas: Pictogramas Riesgos físicos



Corrosivo para metales
(igual peligro para la salud)



Gases bajo presión



Oxidante

Etiquetas del GHS

ETIQUETA DE MUESTRA	
IDENTIFICADOR DE PRODUCTO	PICTOGRAMAS DE PELIGRO
CÓDIGO _____	
Nombre del producto _____	PALABRA CLAVE Peligro
IDENTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR Nombre de la empresa _____	INDICACIÓN DE PELIGRO Líquido y vapores muy inflamables. Puede causar daño hepático y renal.
Dirección _____	INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA Instrucciones de uso _____ _____ _____
Ciudad _____ Estado _____	Peso de relleno: _____
Código postal _____ País _____	Número de lote: _____
Número telefónico de emergencia _____	Peso bruto: _____
PRECAUCIONES	Fecha de llenado: _____
Mantener el contenedor bien cerrado. Almacenar en un lugar fresco, bien ventilado y cerrado. Mantener alejado del calor, chispas y llamas abiertas. No Fumar. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Utilizar equipo eléctrico a prueba de explosión. Tomar medidas de precaución contra descargas estáticas. Conectar a tierra y adherir el contenedor y el equipo receptor. No respirar los vapores. Usar guantes protectores. No comer, beber ni fumar mientras se usa este producto. Lavarse bien las manos después de manipularlo. Eliminar de acuerdo con las regulaciones locales, regionales, nacionales e internacionales especificadas. En caso de incendio: utilizar extintor de incendios de químico seco (BC) o dióxido de carbono (CO2) para extinguir.	Fecha de caducidad: _____
Primeros auxilios Si se expone, llamar al centro de envenenamiento. Si entra en contacto con la piel (o cabello), quitarse inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.	

Etiquetas del GHS

Identificador de Producto



El mismo identificador de producto debe estar en la Sección 1 de la Hoja de Datos de Seguridad (SDS, por sus siglas en inglés).

ETIQUETA DE MUESTRA	
IDENTIFICADOR DE PRODUCTO	PICTOGRAMAS DE PELIGRO
CÓDIGO _____	
Nombre del producto _____	PALABRA CLAVE
IDENTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR	Peligro
Nombre de la empresa _____	INDICACIÓN DE PELIGRO
Dirección _____	Líquido y vapores muy inflamables. Puede causar daño hepático y renal.
Ciudad _____ Estado _____	INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA
Código postal _____ País _____	Instrucciones de uso
Número telefónico de emergencia _____	_____
PRECAUCIONES	Peso de relleno: _____
Mantener el contenedor bien cerrado.	Número de lote: _____
Almacenar en un lugar fresco, bien ventilado y cerrado.	Peso bruto: _____
Mantener alejado del calor, chispas y llamas abiertas. No Fumar.	Fecha de llenado: _____
Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.	Fecha de caducidad: _____
Utilizar equipo eléctrico a prueba de explosión.	
Tomar medidas de precaución contra descargas estáticas.	
Conectar a tierra y adherir el contenedor y el equipo receptor.	
No respirar los vapores.	
Usar guantes protectores.	
No comer, beber ni fumar mientras se usa este producto.	
Lavarse bien las manos después de manipularlo.	
Eliminar de acuerdo con las regulaciones locales, regionales, nacionales e internacionales especificadas.	
En caso de incendio: utilizar extintor de incendios de químico seco (BC) o dióxido de carbono (CO2) para extinguir.	
Primeros auxilios	
Si se expone, llamar al centro de envenenamiento.	
Si entra en contacto con la piel (o cabello), quitarse inmediatamente la ropa contaminada.	
Enjuagar la piel con agua.	

Etiquetas del GHS

ETIQUETA DE MUESTRA	
IDENTIFICADOR DE PRODUCTO	PICTOGRAMAS DE PELIGRO
CÓDIGO Nombre del producto _____	
IDENTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR Nombre de la empresa _____	PALABRA CLAVE Peligro
Dirección _____ Ciudad _____ Estado _____ Código postal _____ País _____ Número telefónico de emergencia _____	INDICACIÓN DE PELIGRO Líquido y vapores muy inflamables. Puede causar daño hepático y renal.
PRECAUCIONES Mantener el contenedor bien cerrado. Almacenar en un lugar fresco, bien ventilado y cerrado. Mantener alejado del calor, chispas y llamas abiertas. No Fumar. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Utilizar equipo eléctrico a prueba de explosión. Tomar medidas de precaución contra descargas estáticas. Conectar a tierra y adherir el contenedor y el equipo receptor. No respirar los vapores. Usar guantes protectores. No comer, beber ni fumar mientras se usa este producto. Lavarse bien las manos después de manipularlo. Eliminar de acuerdo con las regulaciones locales, regionales, nacionales e internacionales especificadas. En caso de incendio: utilizar extintor de incendios de químico seco (BC) o dióxido de carbono (CO2) para extinguir. Primeros auxilios Si se expone, llamar al centro de envenenamiento. Si entra en contacto con la piel (o cabello), quitarse inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.	INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA Instrucciones de uso _____ _____ _____ Peso de relleno: _____ Número de lote: _____ Peso bruto: _____ Fecha de llenado: _____ Fecha de caducidad: _____



Palabra clave

Solo una palabra clave aparecerá en la etiqueta.

Peligro - Más severo

Advertencia - Menos severo

No todas las etiquetas mostrarán una palabra clave porque algunos productos químicos no son suficientemente peligrosos para requerir una palabra clave.

Etiquetas del GHS

Pictograma



ETIQUETA DE MUESTRA	
IDENTIFICADOR DE PRODUCTO	PICTOGRAMAS DE PELIGRO
CÓDIGO _____ Nombre del producto _____	 PALABRA CLAVE Peligro
IDENTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR Nombre de la empresa _____ Dirección _____ Ciudad _____ Estado _____ Código postal _____ País _____ Número telefónico de emergencia _____	INDICACIÓN DE PELIGRO Líquido y vapores muy inflamables. Puede causar daño hepático y renal. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA Instrucciones de uso _____ _____ _____ Peso de relleno: _____ Número de lote: _____ Peso bruto: _____ Fecha de llenado: _____ Fecha de caducidad: _____
PRECAUCIONES Mantener el contenedor bien cerrado. Almacenar en un lugar fresco, bien ventilado y cerrado. Mantener alejado del calor, chispas y llamas abiertas. No Fumar. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Utilizar equipo eléctrico a prueba de explosión. Tomar medidas de precaución contra descargas estáticas. Conectar a tierra y adherir el contenedor y el equipo receptor. No respirar los vapores. Usar guantes protectores. No comer, beber ni fumar mientras se usa este producto. Lavarse bien las manos después de manipularlo. Eliminar de acuerdo con las regulaciones locales, regionales, nacionales e internacionales especificadas. En caso de incendio: utilizar extintor de incendios de químico seco (BC) o dióxido de carbono (CO2) para extinguir. Primeros auxilios Si se expone, llamar al centro de envenenamiento. Si entra en contacto con la piel (o cabello), quitarse inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.	

Hay ocho pictogramas en etiquetas que se pueden usar.

ETIQUETA DE MUESTRA	
<p>IDENTIFICADOR DE PRODUCTO</p> <p>CÓDIGO _____</p> <p>Nombre del producto _____</p>	<p>PICTOGRAMAS DE PELIGRO</p> 
<p>IDENTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR</p> <p>Nombre de la empresa _____</p> <p>Dirección _____</p> <p>Ciudad _____ Estado _____</p> <p>Código postal _____ País _____</p> <p>Número telefónico de emergencia _____</p>	<p>PALABRA CLAVE</p> <p>Peligro</p> <p>INDICACIÓN DE PELIGRO</p> <p>Líquido y vapores muy inflamables. Puede causar daño hepático y renal.</p>
<p>PRECAUCIONES</p> <p>Mantener el contenedor bien cerrado. Almacenar en un lugar fresco, bien ventilado y cerrado. Mantener alejado del calor, chispas y llamas abiertas. No Fumar. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Utilizar equipo eléctrico a prueba de explosión. Tomar medidas de precaución contra descargas estáticas. Conectar a tierra y adherir el contenedor y el equipo receptor. No respirar los vapores. Usar guantes protectores. No comer, beber ni fumar mientras se usa este producto. Lavarse bien las manos después de manipularlo. Eliminar de acuerdo con las regulaciones locales, regionales, nacionales e internacionales especificadas. En caso de incendio: utilizar extintor de incendios de químico seco (BC) o dióxido de carbono (CO2) para extinguir. Primeros auxilios Si se expone, llamar al centro de envenenamiento. Si entra en contacto con la piel (o cabello), quitarse inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.</p>	<p>INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA</p> <p>Instrucciones de uso _____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>Peso de relleno: _____</p> <p>Número de lote: _____</p> <p>Peso bruto: _____</p> <p>Fecha de llenado: _____</p> <p>Fecha de caducidad: _____</p>

Etiquetas del GHS

**Indicación(es)
de peligro**



Los usuarios de químicos siempre deben ver la misma indicación para el mismo peligro, sin importar el químico o quién lo produjo.

Etiquetas del GHS

Precaciones



Precauciones para minimizar efectos adversos por la exposición o uso o manejo inapropiado.

ETIQUETA DE MUESTRA	
IDENTIFICADOR DE PRODUCTO	PICTOGRAMAS DE PELIGRO
CÓDIGO _____	
Nombre del producto _____	PALABRA CLAVE Peligro
IDENTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR	INDICACIÓN DE PELIGRO Líquido y vapores muy inflamables. Puede causar daño hepático y renal.
Nombre de la empresa _____	INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA Instrucciones de uso
Dirección _____	_____
Ciudad _____ Estado _____	_____
Código postal _____ País _____	_____
Número telefónico de emergencia _____	_____
PRECAUCIONES	Peso de relleno: _____
Mantener el contenedor bien cerrado.	Número de lote: _____
Almacenar en un lugar fresco, bien ventilado y cerrado.	Peso bruto: _____
Mantener alejado del calor, chispas y llamas abiertas. No Fumar.	Fecha de llenado: _____
Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.	Fecha de caducidad: _____
Utilizar equipo eléctrico a prueba de explosión.	
Tomar medidas de precaución contra descargas estáticas.	
Conectar a tierra y adherir el contenedor y el equipo receptor.	
No respirar los vapores.	
Usar guantes protectores.	
No comer, beber ni fumar mientras se usa este producto.	
Lavarse bien las manos después de manipularlo.	
Eliminar de acuerdo con las regulaciones locales, regionales, nacionales e internacionales especificadas.	
En caso de incendio: utilizar extintor de incendios de químico seco (BC) o dióxido de carbono (CO2) para extinguir.	
Primeros auxilios	
Si se expone, llamar al centro de envenenamiento.	
Si entra en contacto con la piel (o cabello), quitarse inmediatamente la ropa contaminada.	
Enjuagar la piel con agua.	

ETIQUETA DE MUESTRA	
<p>IDENTIFICADOR DE PRODUCTO</p> <p>CÓDIGO _____</p> <p>Nombre del producto _____</p> <hr/> <p>IDENTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR</p> <p>Nombre de la empresa _____</p> <p>Dirección _____</p> <p>Ciudad _____ Estado _____</p> <p>Código postal _____ País _____</p> <p>Número telefónico de emergencia _____</p>	<p>PICTOGRAMAS DE PELIGRO</p>  <p>PALABRA CLAVE</p> <p>Peligro</p> <p>INDICACIÓN DE PELIGRO</p> <p>Líquido y vapores muy inflamables. Puede causar daño hepático y renal.</p> <p>INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA</p> <p>Instrucciones de uso _____</p> <hr/> <p>Peso de relleno: _____</p> <p>Número de lote: _____</p> <p>Peso bruto: _____</p> <p>Fecha de llenado: _____</p> <p>Fecha de caducidad: _____</p>
<p>PRECAUCIONES</p> <p>Mantener el contenedor bien cerrado. Almacenar en un lugar fresco, bien ventilado y cerrado. Mantener alejado del calor, chispas y llamas abiertas. No Fumar. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Utilizar equipo eléctrico a prueba de explosión. Tomar medidas de precaución contra descargas estáticas. Conectar a tierra y adherir el contenedor y el equipo receptor. No respirar los vapores. Usar guantes protectores. No comer, beber ni fumar mientras se usa este producto. Lavarse bien las manos después de manipularlo. Eliminar de acuerdo con las regulaciones locales, regionales, nacionales e internacionales especificadas. En caso de incendio: utilizar extintor de incendios de químico seco (BC) o dióxido de carbono (CO₂) para extinguir. Primeros auxilios Si se expone, llamar al centro de envenenamiento. Si entra en contacto con la piel (o cabello), quitarse inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.</p>	

Etiquetas del GHS

Información complementaria



Información adicional proporcionada por el fabricante del químico.

Etiquetas del GHS

Identificación
del proveedor



Nombre, dirección y número telefónico del fabricante, distribuidor o importador del químico.

ETIQUETA DE MUESTRA	
IDENTIFICADOR DE PRODUCTO	PICTOGRAMAS DE PELIGRO
CÓDIGO _____	
Nombre del producto _____	PALABRA CLAVE Peligro
IDENTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR	INDICACIÓN DE PELIGRO
Nombre de la empresa _____	Líquido y vapores muy inflamables. Puede causar daño hepático y renal.
Dirección _____	INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA
Ciudad _____ Estado _____	Instrucciones de uso
Código postal _____ País _____	_____
Número telefónico de emergencia _____	_____
PRECAUCIONES	Peso de relleno: _____
Mantener el contenedor bien cerrado.	Número de lote: _____
Almacenar en un lugar fresco, bien ventilado y cerrado.	Peso bruto: _____
Mantener alejado del calor, chispas y llamas abiertas. No Fumar.	Fecha de llenado: _____
Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.	Fecha de caducidad: _____
Utilizar equipo eléctrico a prueba de explosión.	
Tomar medidas de precaución contra descargas estáticas.	
Conectar a tierra y adherir el contenedor y el equipo receptor.	
No respirar los vapores.	
Usar guantes protectores.	
No comer, beber ni fumar mientras se usa este producto.	
Lavarse bien las manos después de manipularlo.	
Eliminar de acuerdo con las regulaciones locales, regionales, nacionales e internacionales especificadas.	
En caso de incendio: utilizar extintor de incendios de químico seco (BC) o dióxido de carbono (CO2) para extinguir.	
Primeros auxilios	
Si se expone, llamar al centro de envenenamiento.	
Si entra en contacto con la piel (o cabello), quitarse inmediatamente la ropa contaminada.	
Enjuagar la piel con agua.	

Hojas de datos de seguridad

- Bajo el GHS, las hojas de datos de seguridad de materiales (MSDS, por sus siglas en inglés) ahora se llaman hojas de datos de seguridad (SDS, por sus siglas en inglés).
- Todas las SDS tendrán un formato constante de 16 secciones.
- Los empleadores deben asegurarse de que las SDS estén fácilmente accesibles para los empleados.



Hojas de datos de seguridad (SDS)

Se requiere el nuevo formato de SDS estandarizado de 16 secciones (ANSI Z400.1)

Sección 1 - Identificación

Sección 2 - Identificación de peligro(s)

Sección 3 - Composición / Información sobre ingredientes

Sección 4: Medidas de primeros auxilios

Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios

Sección 6 - Medidas de liberación accidental

Sección 7 - Manejo y almacenamiento

Sección 8 - Controles de exposición / Protección personal

Sección 9 - Propiedades físicas y químicas

Sección 10 - Estabilidad y reactividad

Sección 11 - Información toxicológica

Sección 12 - Información ecológica*

Sección 13 - Consideraciones para la eliminación*

Sección 14 - Información sobre el transporte*

Sección 15 - Información reglamentaria*

Sección 16 - Otra información que incluye la fecha de preparación de la última revisión.

GHS

Ayude a los empleados a mantenerse seguros

- Recuerde a los empleados las acciones simples que pueden realizar para mantenerse seguros al trabajar con productos químicos:
- Quitarse las joyas,
- Utilizar protección para los ojos y la cara,
- Usar guantes adecuados,
- Lavarse las manos después de usar cualquier químico,
- Limpiar y almacenar correctamente el equipo de seguridad,
- Conocer la ubicación de la estación de lavado de ojos o la ducha de emergencia,
- Desechar los productos químicos peligrosos de forma adecuada,
- Saber cómo lidiar con derrames y fugas,
- Saber cómo responder en caso de emergencia.

GHS

¿Hay preguntas?