

# GHS – Landscaping Stats and Facts – Spanish



## HECHOS

Principales peligros relacionados con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS) en el sector del paisajismo.

### 1. Etiquetas y Fichas de Datos de Seguridad (FDS) Malinterpretadas

- **Peligro:** Los trabajadores pueden malinterpretar las etiquetas o las Fichas de Datos de Seguridad del GHS.

### 1. Capacitación Inadecuada

- La falta de Capacitación adecuada sobre el GHS puede hacer que los trabajadores desconozcan los peligros asociados a las sustancias químicas.

### 1. Uso Inadecuado de los Equipos de Protección Personal (EPP)

- Es posible que los trabajadores no comprendan la importancia de los EPP tal como se indica en la documentación del GHS.

### 1. Vertidos Químicos y Contaminación Ambiental

- Un conocimiento inadecuado del GHS puede conducir a un almacenamiento o manipulación inadecuados de los productos químicos, con el riesgo de que se produzcan derrames.

### 1. Mezcla Accidental de Productos Químicos Incompatibles

- La interpretación incorrecta de las etiquetas del GHS o de las FDS puede dar lugar a la mezcla accidental de sustancias químicas incompatibles, lo que puede provocar reacciones peligrosas como incendios, explosiones o la liberación de gases tóxicos.

### 1. Exposición a Pesticidas y Herbicidas

- La incomprensión de las clasificaciones de peligro del GHS puede conducir a una aplicación incorrecta, aumentando el riesgo de intoxicación aguda o de efectos sobre la salud a largo plazo, como el cáncer.

### 1. Falta de Conocimientos sobre Respuesta a Emergencias

- Es posible que los trabajadores no conozcan bien los procedimientos de emergencia asociados a la exposición a sustancias químicas.

# ESTADÍSTICAS

- Según la OSHA, los lugares de trabajo que han adoptado plenamente el etiquetado y las fichas de datos de seguridad (FDS) conformes con el GHS han registrado una reducción de los incidentes relacionados con la exposición a sustancias químicas, aunque no se detallan los porcentajes específicos para el paisajismo.
- En el sector del paisajismo y el mantenimiento de jardines, la EPA de EE.UU. calcula que entre el 10% y el 20% de los trabajadores sufren anualmente enfermedades relacionadas con los pesticidas. Estas enfermedades suelen deberse a un etiquetado inadecuado, al uso incorrecto del equipo de protección personal (EPP) o a la falta de concienciación, cuestiones que el GHS pretende abordar.
- Según la Oficina de Estadísticas Laborales de EE.UU. (BLS), en 2020 se produjeron aproximadamente 1.500 lesiones y enfermedades relacionadas con la exposición a sustancias químicas en todas las industrias. Los trabajadores del sector del paisajismo, que a menudo manipulan pesticidas y fertilizantes, corren un riesgo significativo de exposición.
- (CCOHS) informa de que la manipulación o el etiquetado inadecuados de los productos químicos, que el GHS pretende normalizar, pueden provocar quemaduras en la piel, problemas respiratorios e intoxicaciones en los trabajadores de exteriores, incluidos los del paisajismo.