

HCS es el Estándar de Comunicación de Riesgos el cual es un estándar OSHA con el objetivo de asegurar que los empleadores y trabajadores conozcan sobre los riesgos químicos y como protegerse a sí mismos. HCS impone la idea que los trabajadores tienen derecho a conocer sobre 1) que químicos se encuentran en el lugar de trabajo, 2) cuales son los riesgos de esos químicos y 3) como protegerte a ti mismo.

OSHA Estándar 1910.1200(h) *Información y entrenamiento a empleados. Los empleadores deben proporcionar a los empleados información efectiva y entrenamiento sobre químicos riesgosos en su área de trabajo en el momento de asignación inicial y cuando un nuevo riesgo químico sobre el cual los empleados no han sido entrenados se introduce en su área de trabajo.*

Una parte importante del Estándar OSHA sobre HCS es que los fabricantes e importadores de químicos deben desarrollar una Ficha Técnica de Seguridad o SDS para cada químico dañino que producen o importan. Las SDS contienen información valiosa sobre los riesgos de los químicos y como protegerte. Un SDS debe ser mantenido para cada químico en el lugar de trabajo. **OSHA 1910.1200(g)**

El tipo de información que puede encontrarse en una SDS incluye:

- Medidas de primeros auxilios
- Manejo y almacenaje
- Protección personal
- Medidas de extinción de incendios



Ejemplos de contenedores sin etiqueta guardados incorrectamente.

OSHA Estándar 1910.1200(f)(6)

Etiquetado en el lugar de trabajo. ...el empleador debe asegurar que cada contenedor de químicos dañinos en el lugar de trabajo este etiquetados, señalados o marcados...

AMMONIA

DANGER
Toxic if ingested



Wash hands thoroughly after handling. Keep container tightly closed when not in use. Keep away from heat, sparks, and open flames. May explode when exposed to high heat. Use in an open area that is well-ventilated. Breathing in ammonia is irritating and corrosive. Wear protective gloves and safety goggles to prevent burns and irritation.

If swallowed: Immediately call Poison Control or doctor/physician. Drink water or milk to dilute ammonia.

See Safety Data Sheet (SDS) for further details regarding safe use of this product.

ABC CHEMICALS
123 MAIN ST.
AUSTIN, TX
72458
WWW.ABCHEM-WEB
800-123-4567

Las etiquetas son una parte importante de asegurarse que los trabajadores conocen los riesgos y medidas de protección. Todas las etiquetas deben tener el nombre del producto, palabra indicadora (como Peligro), pictogramas, riesgos e identificación.

Recuerda los consejos para la concienciación HCS:

- Los trabajadores deben tener conocimiento y entrenamiento sobre los tipos de químicos con los que trabajan antes de usarlos en el trabajo.
- Los trabajadores necesitan saber que químicos hay en su lugar de trabajo, especialmente si tienen que usarlos como parte de su trabajo.
- Las SDS contienen información valiosa sobre los riesgos de los químicos y como protegerte.
- Un SDS debe ser mantenido para cada químico en el sitio de trabajo.
- Nunca use químicos en contenedores que no estén bien etiquetados.
- Las etiquetas son una parte importante de asegurarse que los trabajadores conozcan los riesgos y medidas de protección.

Todos los estándares 1910 de Industria General referenciados en este tema de seguridad son también aplicables a la industria de la construcción.

Muestra de Señal de Seguridad
www.mysafetysign.com (*3)



COPYRIGHT Y RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD

Éste material es la propiedad intelectual de Weeklysafety.com, LLC. La compra de éste material de Weeklysafety.com, LLC permite al dueño el derecho de usar éste material con el propósito de seguridad en el espacio de trabajo y educación. El uso de éste material para cualquier otro propósito, particularmente uso comercial, está prohibido. Éste material, incluyendo las fotografías, no puede ser re-venido. Weeklysafety.com, LLC no garantiza ni asume ninguna responsabilidad legal o responsabilidad de la precisión, integridad o utilidad de ninguna información, aparato, producto o proceso expuesto en estos materiales. Las fotos mostradas en ésta presentación pueden representar situaciones que no están en cumplimiento con los requerimientos de seguridad aplicables de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional (OSHA). Éstos materiales están destinados solo a propósitos informativos y no es la intención de Weeklysafety.com, LLC proveer entrenamiento basado en el cumplimiento. La intención es abordar la concientización de riesgos en la construcción e industrias relacionadas y reconocer los riesgos potenciales presentes en muchos espacios de trabajos. Estos materiales están destinados a discutir solamente las Regulaciones Federales, ya que los requerimientos Estatales pueden ser más rigurosos. Muchos estados operan su propio OSHA del estado y pueden tener estándares diferentes a la información presentada en éste entrenamiento. Es la responsabilidad del empleador y sus empleados el cumplir con todas las reglas de seguridad y regulaciones OSHA pertinentes en la jurisdicción en la cual trabajan.

RECONOMIENTO DE FOTOS

A menos que se especifique debajo, todas las fotos son propiedad intelectual de Weeklysafety.com, LLC y no pueden ser usadas en cualquier otro material de entrenamiento ni ser re-venidas para ningún propósito.

- (*3) Fotografía – Sample Free Sign Created at <http://www.mysafetysign.com/>

Para más información en este tema semanal de seguridad, otros temas que están disponibles y la lista completa de preguntas frecuentes por favor visita www.weeklysafety.com o envía un correo a safety@weeklysafety.com.