Curso Online en Vivo

Interpretación Integral de Hojas de Datos de Seguridad bajo DS 57 y NCh 2245

Facilitador

Gonzalo Celedón Lazo

CIDES Corpotraining – www.cides.com – contacto@cides.com – +569 9320 2663
Av. Providencia 1650, Of. 806, Providencia, Santiago, Chile
Empresa certificada NCh 2728 e ISO 9001

Curso Online en Vivo (Sincrónico)

Interpretación Integral de Hojas de Datos de Seguridad bajo DS 57 y NCh 2245

Gonzalo Celedón Lazo

Introducción

Las hojas de datos de seguridad son documentos que se usan en la industria para satisfacer los requerimientos normativos sobre el derecho a saber acerca los peligros intrínsecos de los productos químicos usados en diversas áreas industriales en el país. Se requiere a nivel nacional que los trabajadores conozcan los peligros de las sustancias que usan específicamente en sus labores

Las hojas de datos de seguridad son documentos que satisfacen lo indicado anteriormente y cumplen las normativas establecidas, considerando sus respectivas actualizaciones.

El interés de estudiar sobre las hojas de datos de seguridad es que éstas deben usarse en la industria en donde manipulen, fabriquen, almacenen y transporten productos químicos, muchos de ellos clasificados como peligrosos.

La información que trata este curso es relevante para cumplir con las fiscalizaciones y trabajar con documentos actualizados de acuerdo a las exigencias nacionales.

Fundamentación Técnica

Decreto 40 Prevención de Riesgos Profesionales. Ministerio del Trabajo y Previsión Social.

Decreto 57 Clasificación, etiquetado y notificación de sustancias químicas y mezclas peligrosas. Ministerio de Salud.

Decreto 43 Almacenamiento de sustancias peligrosas. Ministerio de Salud.

Decreto 148 Reglamento sanitario sobre manejo de residuos peligrosos.

Decreto 298 Transporte de cargas peligrosas por calles y caminos. Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones.

NCh2245:2021 Hoja de datos de seguridad para productos químicos - Contenido y orden de las secciones. Instituto Nacional de Normalización.

Objetivos

- Reconocer las diversas normativas que deben ser cumplidas en la industria nacional para la confección y uso de las hojas de datos de seguridad.
- Asociar la identificación de peligros que entrega el DS 57 con otros medios de indicadores de peligros que se hacen referencia en otras normativas
- Breve acercamiento a las hojas de datos de seguridad, en específico la sección que se relaciona con el DS 57.
- Conocer el formato exigido en fiscalizaciones con respecto a la estructura de las hojas de datos de seguridad.
- Interpretar algunos parámetros para identificar los peligros y riesgos asociados y el actuar seguro frente a sustancias químicas y mezclas peligrosas.

Dirigido a:

Ejecutivos, prevencionistas de riesgos y supervisores en el ámbito empresarial: Aquellos que desarrollen sus actividades en el entono de sustancias químicas peligrosas de acuerdo con los criterios de estas normativas.

Personal involucrado en el manejo de sustancias químicas: Trabajadores de diversos ámbitos que, aunque no sean especialistas en ciencias o áreas afines, ni del campo de la prevención de riesgos, necesitan comprender cómo se aplica lo establecido por la legislación en esta materia.

Asesores Comerciales de Productos Químicos: Profesionales de ventas en productos químicos que ofrecen consejos expertos sobre su uso seguro y específico, personal que resuelvan dudas técnicas, que brinden apoyo post-venta y que mantengan una comunicación cercana con los clientes,

Cualquier trabajador vinculado a la logística de este tipo de sustancias: Personas que se dedican al envasado, embalaje, consolidación, desconsolidación, traslado y cualquier forma de manejo de sustancias químicas peligrosas según estas normativas.

Metodología interactiva – Online en Vivo

Nuestra innovadora plataforma virtual en tiempo real, sincrónica, ofrece una experiencia enriquecedora con contenido audiovisual y recursos complementarios. Nuestro/a facilitador/a, en línea, guía, estimula y brinda apoyo para satisfacer las necesidades de aprendizaje.

Usted Recibirá – en formato digital

- Presentación del Curso en formato PDF.
- Legislación que se utiliza durante el curso.
- Apuntes desarrollados en las sesiones.
- Certificado de participación y/o aprobación del curso

Certificación

La Política de CIDES Corpotraining para la Certificación es emitir para los participantes 2 tipos alternativos de Certificado **(con verificación en línea),** según se cumplan los siguientes requisitos:

1. Certificado de participación en el curso:

- Para quienes hayan asistido al menos al **75% de la duración total** (horas) establecida para el curso.

2. Certificado de participación y aprobación del curso:

- Para quienes hayan aprobado el Test Final de Conocimientos (obligatorio para participantes con Sence***** y voluntario para los demás) con un **57% de las respuestas correctas** y que, al mismo tiempo,
- Hayan asistido al menos al **75% de la duración total** (horas) establecida para el curso.

***Sence** es de uso exclusivo de empresas chilenas para acceder a la franquicia tributaria por capacitar a sus colaboradores.

Programa del Curso

Interpretación Integral de Hojas de Datos de Seguridad bajo DS 57 y NCh 2245

Unidad 1: Introducción a las Normativas

- Objetivo para el desarrollo de una hoja de datos de seguridad – HDS
- Principales regulaciones y su importancia – DS 57 y NCh 2245

Unidad 2: Requerimientos fundamentales

- Responsabilidades del proveedor de productos químicos.
- Competencias para el desarrollo de una HDS
- Requerimientos generales para HDS

Unidad 3: Estructura y Organización de la HDS

- Secciones de una HDS.

Unidad 4: Visión Integral de una HDS

- Secciones relacionadas a peligros, riesgos y prevención
- Secciones relacionadas a primeros auxilios y emergencias
- Secciones relacionadas al medio ambiente y manejo de residuos
- Secciones relacionadas a aspectos normativos y al transporte

Unidad 5: Parámetros numéricos y su interpretación

- Límites permisibles
- Características físicas y químicas
- Concentraciones y dosis letales

Unidad 6: Formato Tipo para una HDS

- Estructura típica de una HDS
- Ejemplos y análisis de información

Unidad 7: Recomendaciones

- Sistema Internacional de unidades y medios para la transformación
- Medios para la confirmación de la información
- Sobre formato e información
- Normativas nacionales para el almacenamiento, transporte y manipulación

Unidad 8: Práctica Aplicada a casos reales

- Interpretar información de una HDS.
- Auditando una HDS



Nuestro Facilitador

Gonzalo Celedón Lazo

Ingeniero Químico (UTFSM).

Especialista en regulaciones de mercancías peligrosas, principalmente aquellas asociadas a los riesgos, transporte (terrestre y marítimo), segregación, almacenamiento y manipulación, de acuerdo con la normativa nacional vigente.

Con una sólida trayectoria de sobre 17 años como profesor en el campo de químicos peligrosos y sus residuos, se ha desempeñado tanto como capacitador para diversas empresas o como docente en la educación superior. Su enfoque en los cursos se basa en a vincular la normativa vigente con aspectos prácticos, con el objetivo de proporcionar a los participantes una comprensión sólida y práctica de la importancia del cumplimiento de la Ley, desde un punto de vista técnico de su especialidad.

Su labor se ha centrado en transmitir conocimientos sobre normativas nacionales e internacionales, haciendo hincapié en la seguridad de las personas y del entorno, así como en la prevención de la contaminación y el resguardo del medioambiente y la propiedad.

Información general

CURSO ONLINE: Institucionalidad Ambiental Chilena	
Duración total	8 horas totales - 2 sesiones virtuales en vivo de 4 horas c/u.
Chequeo conexión/bienvenida	30 minutos antes de la primera sesión.
Modalidad	Online en Vivo (Sincrónico)
Organismo capacitador	Capacitación y Desarrollo Corporativo SpA. Rut: 77.334.850-2 Certificada NCh 2728:2015 e ISO 9001:2015
Informaciones	Tel.: +569 9320 2663 – Email: contacto@cides.com
Código interno	828
Especificaciones técnicas Cómo unirse a las sesiones: Acceso:	 - Usualmente a través de Zoom, sin necesidad de descargar ningún programa. Por favor liberar de Firewalls o bloqueos con anticipación. - Acceso a plataforma de CIDES, restringido a cada uno de los participantes inscritos con acceso personalizado.

Inscripciones

Éstas no están disponibles, porque el curso no está programado de forma abierta (con fecha). Sin embargo, puedes dejar tu **interés de participación en el formulario** ubicado arriba a la derecha en la página web de este curso, y así podremos avisarte de forma anticipada para cuando se programe.

CURSOS CERRADOS (In-Company):

Adicionalmente, te informamos que todos nuestros cursos pueden ser cotizados de forma cerrada (in company) para un grupo de al menos 8 personas.