



# Alerta de Seguridad

Nosotros Tomamos su Seguridad en Serio

## Programa de Comunicación de Peligros

Se requiere que los empleadores tengan un Programa de Comunicación de Peligros (HCP por sus siglas en inglés) si sus empleados pudieran estar expuestos a productos químicos peligrosos. Los componentes del HCP incluyen capacitación, etiquetado e inventarios de productos químicos, hojas de datos de seguridad, evaluaciones de peligros y controles frente a la exposición. Los empleados tienen el derecho a recibir información acerca de las sustancias peligrosas a las que podrían estar expuestos. A continuación, se presentan algunos elementos claves de un programa HAZCOM.

### Hojas de Datos de Seguridad

Las hojas de Datos de Seguridad (SDS en inglés), creadas por el fabricante de los productos químicos, proporcionan información acerca del uso seguro del producto. La SDS provee a los trabajadores y al personal de emergencia con información acerca de las propiedades físicas (punto de fusión, punto de ebullición, punto de inflamación, etc.), toxicidad, efectos a la salud, medidas de primeros auxilios, reactividad, almacenaje, eliminación, equipos de protección y procedimientos para manejar derrames. Por ley, las SDS tienen que estar fácilmente disponibles para cada producto químico peligroso en todos los sitios de trabajo, junto con un inventario actualizado de productos químicos.

### Evaluaciones de los Peligros de los Productos Químicos

Se debe realizar una evaluación completa de los peligros cada vez que se introduce una nueva tarea o un nuevo producto químico en el lugar de trabajo. La evaluación de peligros debe abarcar el proceso completo e identificar los peligros reales, así como los posibles. La evaluación debe enfocarse en eliminar o reducir los peligros por medio del uso de controles de diseño, las debidas prácticas de trabajo y equipos de protección personal.

### Respuesta y Limpieza de Derrames

Los empleadores que trabajan con productos químicos peligrosos siempre deben tener implementado un plan de respuesta en caso de derrames antes de trabajar con productos químicos peligrosos. Igual de importante es que los trabajadores deben estar capacitados acerca de cómo reaccionar y responder si hubiese un derrame.

### Almacenaje de Productos Químicos

Es necesario separar debidamente los productos químicos mientras están almacenados para reducir la posibilidad de que haya reacciones químicas no deseadas causadas cuando se mezclan los productos accidentalmente. Use la distancia o barreras (por ejemplo, bandejas) para aislar los productos químicos en los siguientes grupos; ácidos, bases, inflamables y oxidantes. Siempre almacene los productos químicos en un área bien ventilada y evite almacenar productos al comprar solamente lo que se necesita. Realice las limpiezas periódicamente para minimizar la acumulación de productos químicos no deseados.



### Pictogramas GHS y Clases de Peligros

La Norma de Comunicación de Peligros (HCS en inglés) requiere que se incluyan ciertos pictogramas en las etiquetas de los contenedores de productos químicos del fabricante y proveedor para advertirle de los posibles peligros de exposición. El uso de pictogramas forma parte del nuevo Sistema Globalmente Concertado (GHS) para la Clasificación y el Etiquetado de Productos Químicos. Ver la Alerta de Seguridad de Beacon acerca del GHS.

### Etiquetado de Contenedores de Productos Químicos

Es extremadamente importante que todos los contenedores de los productos químicos estén correctamente etiquetados. El HCS dicta los siguientes requerimientos de etiquetado en el lugar de trabajo (interno):

- Las etiquetas deben identificar los productos químicos peligrosos contenidos, usando el nombre químico o el nombre común/comercial.
- Las etiquetas u otras formas de advertencias de los peligros deben ser legibles, en inglés y estar desplegadas prominentemente en el contenedor de productos químicos o en el área de uso.
- Las etiquetas deben contener advertencias de los peligros y/o palabras indicadoras de GHS apropiadas. Derechos de los Empleados.

Para más información, visite el sitio web de OSHA acerca de Comunicación de Peligros: <https://www.osha.gov/dsg/hazcom/>



Beacon Mutual ofrece una variedad de oportunidades de capacitación para los empleados, supervisores y gerentes. Por favor, consulte nuestro calendario de seminarios para más información. [www.beaconmutual.com](http://www.beaconmutual.com)

Este material se provee como un servicio de The Beacon Mutual Insurance Company únicamente con fines informativos y no pretende, ni debe ser invocada, como una exposición exhaustiva de todos los posibles peligros relacionados con el trabajo a sus empleados o de las leyes y reglamentos federales, estatales o locales que sean aplicables a su negocio. Es su responsabilidad de desarrollar e implementar sus políticas de prevención de pérdidas. Debe dirigir preguntas relativas a situaciones específicas a los asesores apropiados.