Hoja Informativa sobre la Comunicación de Riesgos

HS05-053A (10-05)

Su Derecho a Saber De los Peligros Químicos en el Trabajo

Perspectiva General de la Comunicación de Riesgos

Hay aproximadamente 575,000 productos químicos usados, importados, o producidos en los estados unidos. Por consiguiente, los americanos están expuestos a químicos diariamente. La exposición a los químicos peligrosos puede causar o contribuir a muchos efectos serios a la salud tales como enfermedades del corazón, daños a los riñones y pulmones, estirilidad, cáncer, quemaduras, y sarpullido en la piel. Algunos químicos también pueden ser riesgos a la seguridad y tener la potencia de causar incendios, explosiones, y otros accidentes serios. La exposición a los químicos representa un problema serio para los empleadores y sus trabajadores.

El Acta de Comunicación de Riesgos, §1910.1020, de La Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA, por sus siglas en inglés) asegura que los peligros de los químicos producidos o importados sean evaluados, y que la información sobre sus peligros sea comunicada a los empleadores y empleados. La comunicación se lleva a cabo con la implementación de un programa completo de comunicación de riesgos (HazCom, como se conoce en inglés), el cual incluye el etiquetar los contenedores y otras maneras de advertencia, hojas de datos sobre la seguridad de materiales, y la capacitación de los empleados. Se refiere al HazCom como la norma de "Derecho a Saber". La norma HazCom establece requisitos uniformes para asegurar que los riesgos de todos los químicos sean evaluados y la información sea comunicada a los trabajadores afectados. El programa asegura que todos los empleadores reciban toda la información que necesitan para informar y capacitar adecuadamente a sus empleados y para diseñar e implementar programas de protección para sus empleados.

Los Fabricantes de Químicos Tienen Que:

- Determinar los peligros de cada peligro; y
- Comunicar la información a los clientes mediante etiquetas y Hojas de Datos sobre la Seguridad del Material (MSDS, por sus siglas en inglés).

Los Empleadores Tienen Que:

- Identificar y nombrar los químicos en los sitios de trabajo;
- Obtener MSDS y etiquetas para cada químico; y
- Desarrollar programas por escrito que incluyen listas de quimicos, etiquetas, MSDS, equipo de protección personal (PPE, por sus siglas en inglés), y capacitación de los empleados.

Los Empleados Tienen Que:

- Cumplir con todos los elementos del programa HazCom siguiendo los avisos y precauciones en las MSDS y en las etiquetas de los químicos; y
- Usar y mantener el PPE requerido.

Capacitación de los Empleados

Los planes de capacitación para los empleados tienen que incluir información general al igual que información específica al lugar:

- Cómo el programa HazCom es implementado;
- Los peligros de los químicos en el área;
- Las medidias que los empleados pueden tomar para protegerse;
- La localización y el uso de PPE, si se requiere; y
- Los métodos y las observaciones que los trabajadores pueden emplear para detectar la presencia de un químico.

Etiquetas y Advertencias

Cada contenedor tiene que estar etiquetado o marcado con la identidad del químico contenido, y tiene que mostrar avisos apropiados de peligro. Las etiquetas tienen que ser legibles, en inglés, y visiblemente colocadas.

Hojas de Datos sobre la Seguridad del Material

Los fabricantes de químicos tienen que elaborar una MSDS para cada químico que producen o importan. Las MSDS tienen que proporcionarse automáticamente a la hora del envío inicial del producto. Cada MSDS tiene que ser en inglés e incluir información sobre la identidad del químico. La información pro-

porcionada tiene que ser sobre sus características, tanto físicas como químicas; efectos conocidos agudos y crónicos sobre la salud e información relacionada; límites de exposición; si el químico es considerado carcinogénico; medidas de precaución; procedimientos de emergencia y primeros auxilios; y la identificación de la organización que elaboró la MSDS.

Resumen

El programa HazCom asegura que los empleados reciban la información que necesitan para estar enterados con los químicos en el lugar de trabajo. Cada empleado, trabaje directamente o indirectamente cerca de químicos, tiene que llegar a estar familiarizado con el programa HazCom. Es su "Derecho a Saber".

El Departamento de Seguros de Texas, División de Compensación para Trabajadores tiene programas disponibles para ayudar a los empleadores al www.twcc.state.tx.us bajo "Safety Resources

- Hazard Communication Safety Training Program
- Hazard Communication Sample OSHA Written Program
- Hazard Communication Workplace Program

Recuerde poner en práctica la seguridad, no la aprenda por accidente.

Esta hoja informativa fue publicada con información del Departamento de Parques y Recreo de Houston, Texas, la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional, y el Departamento de Seguros de Texas, División de Compensación para Trabajadores y es considerada verdadera a la hora de su desarrollo.

Departamento de Seguros de Texas,
División de Compensación para Trabajadores (TDI/DWC)
correo electrónico **resource.center@tdi.state.tx.us**
o llame al 1-800-687-7080 para más información.

Línea Directa de Violaciones de Seguridad
1-800-452-9595
safetyhotline@tdi.state.tx.us