

Los materiales almacenados no deben crear riesgos para los trabajadores. Considere factores como la altura y peso del material, que tan accesibles son los materiales almacenados y la condición de los contenedores donde los materiales están siendo almacenados.

Las áreas de almacenaje deben ser mantenidas limpias y organizadas para eliminar riesgos y conservar el espacio. Los materiales y suministros nunca deben bloquear el acceso a salidas de emergencias, extintores contra incendios, alarmas contra incendios, mangueras para incendios o paneles eléctricos.



0002450

Para seguir las precauciones de seguridad contra incendios, los trabajadores deben entender que los materiales inflamables y combustibles deben ser almacenados de acuerdo a sus características de incendio.

- Los combustibles deben ser almacenados en un área donde fumar y usar una flama abierta o dispositivo que produzca chispas esté prohibido.
- Materiales distintos que son peligrosos cuando entran en contacto deben ser almacenados por separado uno de otro.

Precauciones de seguridad únicas que son requeridas para el almacenamiento de materiales riesgosos.

- Todos los materiales químicos y riesgosos deben ser almacenados de manera segura y a salvo y lejos de áreas de montacargas y tráfico.
- Las Hojas de Datos de Seguridad (SDS) deben estar disponibles para todos los químicos a los que los trabajadores pueden estar expuestos en el trabajo y los empleados deben seguir las instrucciones en la SDS al manejar los productos químicos.

Los cilindros de gas comprimido deben ser almacenados en un piso liso en posición vertical con las cubiertas de válvulas en su lugar.

- Todos los cilindros deben ser encadenados o atados en contra de una pared o una superficie estable para prevenir un desplazamiento.
- Diferentes tipos de gases, especialmente aquellos que son incompatibles, deben ser almacenados por separado.

- **Tambos, barriles y toneles** deben ser almacenados simétricamente con planchas, hojas de madera contrachapada o tarimas entre cada nivel de tambos, barriles y toneles para hacer una superficie firme, plana de apilamiento. Si se almacenan de lado, bloquee los niveles inferiores de los tambos, barriles y toneles para que no se rueden.
- **Madera** debe ser almacenada de manera que sea estable y se auto soporte con todos sus clavos retirados. Almacene la madera con no más de 16 pies de altura si se maneja manualmente y no más de 20 pies si usa un montacargas.
- **Los materiales en caja** deben ser amarrados o asegurados con lazos cruzados o plástico para envolver. Las cajas entrelazadas crearan una pila más estable. Para estabilidad, las cajas pueden ser colocadas en una tarima que también las hará más fáciles de mover.
- **Bolsas y paquetes** pueden ser almacenados en filas entrelazadas para mantenerlas seguras.
- **Tuberías y barras** deben ser almacenadas en estantes o apiladas y bloqueadas para prevenir esparcimiento o inclinación. No almacene tuberías o barras en estantes que den de frente a pasillos principales para evitar crear un riesgo a los que pasan al retirar suministros.

COPYRIGHT Y RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD

Este material es la propiedad intelectual de Weeklysafety.com, LLC. La compra de este material de Weeklysafety.com, LLC permite al dueño el derecho de usar este material con el propósito de seguridad en el espacio de trabajo y educación. El uso de este material para cualquier otro propósito, particularmente uso comercial, está prohibido. Este material, incluyendo las fotografías, no puede ser re-vendido. 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 esta presentación pueden representar situaciones que no están en cumplimiento con los requerimientos de seguridad aplicables de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional (OSHA). Estos 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 este 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-vendidas para ningún propósito.

- 0002450 Shutterstock License for Weeklysafety.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.