

Trabajando con Gasolina Y Líquidos Inflamables

Los líquidos inflamables lo pueden obtener en problema. Ellos pueden encender y estallan, que puede herir o puede matar. Cuándo almacenó apropiadamente y usadó, ellos pueden ser seguros para usar.

Antes de usar líquidos inflamables, saben cómo hacerlo seguramente. Usted siempre debe saber si la materia que usted usa es inflamable. ¿Obviamente gasolina es altamente inflamable, pero que tal el solvente de pintura, limpiador de parte, u otros líquidos peligrosos en su trabajo? Para determinar si una sustancia química es inflamable, leyó la etiqueta en el contenedor original o verifica la Hoja (MSDS) Material de Datos de Seguridad. Si la materia es inflamable, sigue estos procedimientos sencillos:

- ▲ Almacene todas materias inflamables en sus contenedores originales o en el almacenamiento aprobado para líquido inflamable. Nunca use sustancias químicas almacenadas en contenedores desaprobados.
- ▲ Marque todos contenedores para identificar lo que se almacena en el contenedor. Aún los contenedores rojos de gasolina encontrados tan en sitios de trabajos deben ser marcados porque el mismo color y el tipo de contenedores se usan para otros tipos de líquidos inflamables.
- ▲ Equipe todo los contenedores de almacenamiento de líquidos inflamable con tapas automaticas. Esto asegurará que el contenedor se cerrará, previniendo la evaporación del líquido en el ambiente, que podría causar un fuego o la explosión.
- ▲ Equipe la boca en cada contenedor inflamable aprobado con un arrester del destello, que es una pantalla de cobre dentro de la boca. Su propósito deberá prevenir una escena retrospectiva en el contenedor si el líquido inflamable que usted vierte es expuesto a una chispa.
- Ponga la tierra a todos tambores de almacenamiento, tal como tanques y de 55 gal. contenedores.
- ▲ Vincule todos contenedores recipientes al contenedor que distribuye para prevenir el aumento constante de la electricidad y la descarga, que podrían causar una explosión.
- ▲ Nunca llene contenedores de almacenamiento en camiones o en otros vehículos. Siempre quítelos del vehículo y los coloca en la bandeja de suelo o gota cuando llenar.
- No fumee en áreas donde líquidos inflamables se usan o son almacenado.
- ▲ No permita las llamas abiertas en ninguna área donde líquidos inflamables se usan ni son almacenado. Las llamas abiertas incluyen, pero no son limitadas a, encendedores, antorchas, las calentadoras, quemadores, las muelas.
- ▲ Limpie inmediatamente con absorbentes químicos, con el absorbente de gatito, o con los harapos todo rocia o se sale implicar líquidos inflamables. Las materias o los harapos utilizaron para limpiar rocia son los peligros del fuego y se debe colocar en contenedores apropiados de desecho de metal y se deshizo de apropiadamente. Pregunte a su capataz acerca de requisitos de disposición en su lugar de trabajo.
- ▲ Almacene líquidos inflamables en áreas bien ventilados, lejos de cilíndros de oxígeno, sustancias químicas que se oxidan, y las fuentes de la ignición.
- ▲ Cercióreselo sabe donde el extintor de fuego se localiza y sabe para cómo usarlo. Nunca tentativa para usar un extintor del fuego para apagar un fuego a menos que usted haya sido entrenado en cómo usarlo. Escoger el extintor o usar injustoslo puede esparcir inexactamente el fuego o causar que usted se dañe mismo.

Los líquidos inflamables pueden ser peligrosos si no se usan apropiadamente. Sepa para cómo usarlos seguramente.