



Consejo semanal sobre seguridad

Seguridad con Corrosivos

En el lugar de trabajo es posible que tenga la oportunidad de trabajar con sustancias corrosivas. Puede trabajar con productos como materiales de limpieza que podrían ser corrosivos, como ácido clorhídrico, ácido sulfúrico, ácido acético o ácido nítrico. Muchos productos comunes contienen alcalinos/bases, como hidróxido de amonio, hidróxido de potasio o hidróxido de sodio (sosa cáustica). En la construcción un material común es el cemento, que contiene cal. La cal es un material o base cáustico.



Prácticas de Trabajo Recomendadas:

- Obtenga y lea la SDS para todos los materiales con los que trabaja;
- Tenga en cuenta todos los peligros (incendio, salud, reactividad) de los materiales con los que trabaja;
- Sepa cuáles de los materiales con los que trabaja son corrosivos;
- Use el equipo de protección personal adecuado cuando trabaje con materiales corrosivos;
- Almacene los productos corrosivos en recipientes adecuados, lejos de materiales incompatibles;
- Almacene, manipule y use corrosivos en áreas bien ventiladas;
- Manipule los envases de forma segura para evitar dañarlos;
- Dispense los corrosivos con cuidado y mantenga los recipientes cerrados cuando no estén en uso;
- Revuelva los corrosivos lenta y cuidadosamente en agua fría cuando el trabajo requiera mezclar corrosivos y agua.
- Regla para recordar: AAA - Siempre agregue ácidos al agua, esto también se aplica a las bases;
- Maneje y deseche los desechos corrosivos de manera segura;
- Practique buen orden y aseo, limpieza personal y mantenimiento del equipo. Esté informado en cómo hacer cargo de emergencias (derrames, incendios, lesiones) que involucren materiales corrosivos;
- Siempre siga las reglas de salud y seguridad que se aplican a su trabajo; y
- Si tiene material corrosivo, quítese la ropa contaminada, enjuáguese inmediatamente y busque atención médica.

La OSHA exige que, siempre que los ojos o el cuerpo de una persona puedan estar expuestos a materiales corrosivos dañinos, se proporcionen instalaciones adecuadas para el empapamiento o el lavado rápido de los ojos y el cuerpo durante al menos 15 minutos en el área de trabajo para uso de emergencia inmediata.

¡NO CORRE NINGUN RIESGO...LOS CORROSIVOS SON PELIGROSOS!