



SAFETY UNLIMITED, INC.

Consejo semanal sobre seguridad

Peligros y Prevención de Quemaduras

Las lesiones por quemaduras son comunes tanto en el hogar como en el lugar de trabajo. La Asociación Americana de Quemaduras (American Burn Association) afirma que hay más de 40.000 hospitalizaciones cada año debido a quemaduras.

Los tipos más comunes de quemaduras en el lugar de trabajo son térmicas (por calor), eléctricas, y químicas. Las quemaduras térmicas pueden ocurrir con la exposición a líquidos calientes o vapor, superficies calientes, llamas, y explosiones. Las quemaduras químicas son causadas por el contacto con sustancias que van erosionando y comprometiendo la piel. Las quemaduras eléctricas ocurren cuando una corriente viaja a través del cuerpo y se encuentra con resistencia en el tejido.



Es importante que los empleadores y los trabajadores sean conscientes de estos tipos comunes de quemaduras y hagan el esfuerzo de identificar, controlar, y evitar y reducir posibles riesgos de quemaduras en el lugar de trabajo. Las medidas preventivas importantes incluyen:

- Mantener el lugar de trabajo limpio y libre de escombros;
- Asegurarse de que los extintores de incendios en el lugar de trabajo estén adecuadamente mantenidos y en buen estado;
- Almacenar los elementos combustibles e inflamables correctamente y mantenerlos alejados de las fuentes de ignición;
- Usar el Equipo de Protección Personal (EPP) adecuado para el peligro;
- Ser muy cauteloso con respecto a los productos químicos y cualquier líquido, material, o superficie caliente;
- Leer las etiquetas y las Fichas de Datos de Seguridad (de Materiales) para productos químicos en el lugar de trabajo;
- Tener planes de emergencia establecidos; y
- Seguir los procedimientos de interrupción de energía usando candado y etiqueta (Lock-Out/Tag-Out) cuando se trabaja con electricidad.

Debido a que las quemaduras en el lugar de trabajo son tan comunes, los empleadores y los trabajadores deben tratar activamente de reducir los riesgos. La concienciación, aplicación de controles, y medidas de protección pueden ser muy eficaces para reducir los riesgos de quemaduras.

¡¡MANTÉNGASE ALERTA ...NO SE LASTIME!!