



Toolbox Talks

Seguridad de Ojos



Las lesiones de ojos son uno de los incidentes más comunes del lugar de trabajo a lo largo de todas las industrias.

Los trabajadores necesitan proteger sus ojos de una variedad de peligros como:

- polvo que vuela, suciedad o partículas de arena
- astillas de metal, madera o vidrio
- fragmentos de concreto o roca
- químicos, chispas, luz UV y láser

OSHA Estándar 1926.102(a)(1) Los empleados deben ser proveídos con equipo de protección para ojos y cara cuando las máquinas u operaciones presentan lesiones potenciales de ojos o cara de agentes físicos, químicos o radiación

- Los lentes de seguridad deben tener clasificación ANSI Z87.1.
- Los lentes de prescripción también deben ser clasificados como ANSI Z87.1 o se requerirá el uso de lentes de seguridad sobre los lentes de prescripción.

OSHA Estándar 1926.28(a) El empleador es responsable de requerir el uso de equipo personal de protección en todas las operaciones donde hay una exposición a condiciones riesgosas o donde ésta parte indica la necesidad del uso de ese equipo para reducir los riesgos a los empleados.

- Las lesiones de impacto son aquellas que resultan de objetos voladores o que caen o chispas que golpean el ojo.
- Los riesgos de impacto pueden ser creados por herramientas de molienda o corte como los trituradores manuales, sierras y herramientas similares.
- Los trabajadores siempre deben usar lentes de seguridad o gafas diseñados para la tarea.
- Las lesiones por calor pueden ocurrir a los ojos y rostro cuando los trabajadores están expuestos a altas temperaturas, salpicadura de metal fundido o chispas calientes.
- La protección de ojos para estos riesgos son gafas protectoras con lentes especializados y escudos laterales o gafas.
- Las lesiones químicas a menudo resultan por falta de usar el PPE requerido.
- Sin el uso de PPE apropiado, una sustancia química puede entrar a los ojos directamente o de alrededor o por debajo del equipo de protección para ojos.
- La protección de ojos para estos riesgos son gafas, protectores faciales y estaciones de lavado de ojos.

