


Oficiales, operarios, artesanos y oficios relacionados



OPERARIOS DEL TRATAMIENTO DE LA MADERA

Preservan y tratan la madera de manera natural o usando equipo para tratamiento como hornos y tanques; clasifican y separan la madera aserrada de acuerdo con estándares de calidad.

Peligros

 Psicosocial	Jornada de trabajo Condiciones de la tarea Gestión Organizacional Interface Persona - Tarea Características de la organización Características de Grupo Social de Trabajo	 Físico	Vibraciones Ruido Temperaturas Extremas: Calor Radiaciones no ionizantes - Radiación Ultravioleta UVA y UVB / Infrarroja Iluminación: Luz Visible por exceso o deficiencia
 Químico	Polvos Líquidos Material Particulado Humos	 Biomecánicos	Postura: Prolongada Mantenida / Forzada Movimiento Repetitivo Manipulación manual de cargas Esfuerzos
 Biológico	Virus Picaduras Hongos	 Fenómenos Naturales	Terremoto Sismo
 Condiciones de seguridad	Tecnológicos: Incendios / Derrames Mecánicos: Piezas a Trabajar / Partes de máquinas/ Materiales Proyectados/ Herramientas / Equipos. Locativos: Superficies de Trabajo Irregulares – Deslizantes – Con Diferencia del Nivel/ Medios de almacenamiento/ Condiciones de Orden y Aseo. Eléctricos: Estática/ Baja - Tensión. Accidentes de tránsito		

Medidas de control

¿Se cuenta con un sistema de control del acceso al área donde se ubica la caldera, especialmente si ésta se encuentra en un espacio confinado?
¿La madera se apila teniendo en cuenta las características de peso y dimensiones para conservar la estabilidad?
¿Se mantienen los pasillos para el tránsito del montacargas libre de objetos sueltos, bordes o baches?

Equipos y herramientas

- ✓ Montacargas
- ✓ Caldera
- ✓ Cuñas
- ✓ Estufa para secado madera
- ✓ Apilador mecánico

Elementos de protección personal

- ✓ Calzado de seguridad con suela antideslizante
- ✓ Protector respiratorio material particulado
- ✓ Gafas de seguridad
- ✓ Protectores auditivos de inserción
- ✓ Casco

Tips de prevención

- ✓ Suspender el proceso si se tiene evidencia de fuga de combustible o vapor, en la tubería, llaves, válvulas o cualquier otro dispositivo.
- ✓ Revisar que la medición de los manómetros no rebase el límite de seguridad de la presión máxima de trabajo permitida.
- ✓ Disponer del equipo contra incendio de acuerdo al tipo de material, cantidad y tipo de fuego que se pueda generar. El equipo debe colocarse en un lugar de fácil acceso.

