



Nombre de Compañía: _____ Localidad del sitio de trabajo: _____

Fecha: _____ Tiempo Empezaron: _____ Tiempo Terminaron: _____ Supervisor: _____

Tópico 97: Prevención De Incendios

Introducción: La amenaza de incendios en el sitio de trabajo o un sitio de construcción es muy real. Esta amenaza nunca será completamente eliminada, pero hay varias opciones que disminuye el riesgo de incendios en tu sitio de trabajo. Una prevención efectiva de incendios consiste de varios elementos estratégicos que deben ser usados en conjunto. El primer elemento, como siempre, es prácticas seguras de trabajo relacionado a prevención, preparación, y reconocimiento de los peligros de incendio. Siguiendo, es el propio manejo de material, inflamable y combustible. Luego, son las prácticas de seguras limpiezas del lugar que reducen el potencial de peligros de incendios. Finalmente, hay el equipo y sistema de supresión de incendios necesitada en cada sitio de trabajo para extinguir incendios antes que se queme fuera de control.

Para prevención y protección exitosa, observa estas pautas:

Responsabilidad de empleador:

- **Desarrolla e implementa** un programa de prevención/protección de incendios y provee equipo adecuado de combatir incendios.
- **Mantenga todo** el equipo de combatir incendios en vista plena del sitio de trabajo (marca la localidad del equipo cuando sea apropiado).
- **Inspecciona y mantiene** todo el equipo de combatir incendios.
- **Proporciona entrenamiento detallado** en prevención y protección de incendio.
- **Proporciona un adecuado numero** de extintores de incendios propiamente clasificados por tipo en cada sitio de trabajo.
- **Configura un sistema de alarma** que consiste de sirenas, pitos u otro audio-alarma para alertar obreros en un caso de emergencia de incendios.
- **Coloca los códigos del servicio de bomberos local**, e instrucciones de reportar en tablero de información (o un área común), y cerca al teléfono.
- **Prohíbe fumar** en o la vecindad de peligros de incendios con señales colocados que leen: **“No fume o llamas abiertas”**.



Responsabilidad de empleados:

- **Nunca ponga o amontone** material en una manera donde cubra u obstruye el acceso del equipo para combatir incendios.
- **Mantenga entradas de coche**, localizada cerca de depósitos combustibles a menos 15 pies de ancho, y libres de basura y desechos acumulados.
- **Todo material** debe ser guardado, manejado, y amontonado con respecto a las características combustibles particular de cada material.
- **Amontona material** en estable y ordenados montones.
- **Nunca guarde** material combustible dentro 10 pies de un edificio u otras estructuras.
- **Mantenga el área de almacenaje** libre de material combustible acumulada sin necesidad.
- **Mantenga ramas y césped** bajo control, y sigue la póliza de la empresa de periodo limpieza del sitio entero.
- **Basura y desechos combustibles** deben ser propiamente dispuestos y quitados del sitio de trabajo regularmente.
- **Utiliza recipientes aprobados** y tanques portátiles para almacenar y manejar líquidos inflamables y combustibles.
- **Localiza equipo impulsado por motor de gasolina** para que el agotador sea bien lejos de material combustible.
- **Evita acumulación** de trapos aceitados o desechos de material inflamable o combustible.
- **Evalué el área de trabajo** por peligros de incendios antes de ejecutar un trabajo como soldar.
- **Asegúrese** que el tipo de extintor de incendios proveído (ejemplo A/B/C) son adecuados para el apropiado peligro de incendios.
- **Coloca todo** el equipo de combatir incendios en una localidad conveniente y accesible en el sitio de trabajo.
- **Inspecciona todo** el equipo de combatir incendios como requeridos por las apropiadas leyes locales, estatales, y federales.



Conclusión: Incendio en el sitio de trabajo tiene el potencial a causar lesiones al cuerpo y/o daños extensivos a propiedad. Porque este riesgo constante, es beneficioso que todos sepan que hacer para mantener el riesgo de incendio al mínimo. También notifica al personal de los apropiados procesos de evacuación y los procesos de emergencia a responder cuando empiece un incendio.

Revisión del Sitio de Trabajo

Peligros del sitio de trabajo y sugerencias de seguridad: _____

Violaciones de Seguridad del Personal: _____

Hoja informativa de Material de Seguridad Revisada: _____ (nombre de químico)

Firma de Empleado:

(Mi firma atestigua y verifica mi comprensión de y conformidad a acatar con todas pólizas y regulaciones de seguridad, y que no he sufrido, experimentado, o sostenido cualquier lesión o enfermedad relacionado con el trabajo)

Firma de Forman/Supervisor:

Esta pauta no reemplaza regulaciones locales, estatales o federales y no deben ser interpretadas como sustitución, o interpretación legal de las regulaciones de OSHA.