

Permiso para el trabajo en caliente (referencia OSHA 29CFR 1910.252)

Se requiere un permiso para el trabajo en caliente en todas las operaciones especiales que involucran una actividad que podría causar un incendio. Éstas pueden ser actividades que generan llamas abiertas, calor excesivo o chispas tales como soldar con latón, esmerilar, soldar con soldadura blanda, deshielar y soldar.

Instrucciones:

1. Verificar las precauciones enumeradas abajo o no proceder con el trabajo.
2. Completar este permiso y emitirlo a la(s) persona(s) que desempeñará(n) el trabajo.
3. Guardar esta copia en el archivo del proyecto.

Permiso #:	Fecha:	Turno:	Orden de trabajo #:
Compañía:			
Ubicación del trabajo:			
Propósito del trabajo:			
Nombre de la(s) persona(s) que desempeña(n) el trabajo:			
Persona designada para la vigilancia de incendios:			

Yo verifico que la ubicación anterior ha sido examinada en cuanto a las precauciones marcadas en la siguiente lista para reducir al mínimo la posibilidad de un incendio.

Nombre del supervisor capacitado para el trabajo en caliente:		
Firma:	Número del celular:	
Duración (horas):	Hora de inicio:	Hora de parada:

Lista de verificación para el permiso del trabajo en caliente

SÍ	No	N/A	Cuestión
			¿Están disponibles y en buen estado las mangueras de agua o los extintores?
			¿Está en buen estado el equipo para el trabajo en caliente?
			¿Se han retirado los líquidos inflamables, el polvo, la pelusa y los depósitos aceitosos a 35 pies (10.7 metros) de distancia o menos?
			¿Se ha eliminado la atmósfera explosiva? Resultados de la prueba:
			¿Se ha limpiado la superficie de trabajo para quitar grasa, pintura, etc.?
			¿Se han humedecido, cubierto con arena húmeda o con sábanas resistentes al fuego los pisos combustibles?
			¿Se han protegido las áreas superficiales debajo del área de trabajo?
			¿Se han atrincherado las vías de acceso debajo del área de trabajo?
			¿Hay mucha ventilación?
			¿Están los escudos contra rayos ultravioleta en su lugar?
			¿Se ha limpiado el equipo encerrado para que no tenga nada de combustibles?
			¿Se han purgado todos los recipientes que contienen líquidos y vapores inflamables?
			¿Se proporcionará vigilancia de incendios durante el trabajo y 60 minutos después que incluya los descansos para almorzar y tomar café?
			¿Se ha proporcionado vigilancia de incendios con los dispositivos idóneos de extinción de incendios?
			¿Se ha capacitado al vigilante de incendios en el uso de los dispositivos de extinción de incendios y en hacer sonar la(s) alarma(s) u otras comunicaciones en casos de emergencia?
			¿Se han asignado a más vigilantes de incendios a las áreas adyacentes superiores e inferiores?
			¿Habrá vigilancia en el área del trabajo en caliente por 4 horas tras finalizar el trabajo?
			¿Hay exposición en un espacio pequeño? (De ser así, tome las precauciones necesarias)
			Otra: