

Lista de control de prevención de incendios

Se debe implementar un programa eficaz de prevención de incendios en todas las fases del proyecto de construcción. Todo el equipo para extinción de incendios deberá ubicarse de manera visible, inspeccionarse de forma periódica y mantenerse en condiciones operativas. Los equipos defectuosos deben reemplazarse de inmediato. La lista de control a modo de ejemplo que se incluye a continuación no es exhaustiva y debe utilizarse como punto de partida para la elaboración de un programa de prevención de incendios.

Inventario de posibles peligros de incendio	Sí	No
¿Se han identificado por escrito correctamente las fuentes de combustible en el lugar en forma de planos, mapas y/o narraciones descriptivas?		
¿Se han establecido por escrito los procedimientos para el reabastecimiento de combustible en el equipo móvil?		
¿Están los materiales inflamables o combustibles almacenados dentro de gabinetes o depósitos aprobados?		
¿Están todos los materiales inflamables o combustibles guardados en contenedores de metal aprobados?		
¿Tienen todos los envases de seguridad supresores de llamas y tapas con cierre automático?		
¿Se colocan los trapos embebidos en aceite o solvente en recipientes de metal?		
¿Se coloca todo el material combustible por lo menos a 20 pies de distancia de las áreas de corte, quema y soldadura?		
¿Se ha dispuesto la eliminación rápida de materiales combustibles?		
¿Se utilizan los dispositivos de calefacción temporarios de acuerdo con las especificaciones del fabricante?		
¿Se han establecido disposiciones a fin de asegurar que los dispositivos de calefacción temporarios no se utilicen a menos de 10 pies de distancia de lonas, telas o cubiertas similares que sean combustibles?		
¿Se almacenan los cilindros de gas licuado del petróleo en espacios designados lejos del tráfico vehicular?		
¿Se conectan los cilindros de gas licuado del petróleo en posición vertical segura cuando se utilizan?		
¿Se han elaborado procedimientos por escrito para la conexión apropiada a tierra y la unión eléctrica de líquidos inflamables?		
¿Están las salidas de gases del equipo lo suficientemente lejos de los materiales combustibles y de las áreas de trabajo del empleado?		
¿Se han colocado carteles que digan "Prohibido fumar"?		

Lista de control de prevención de incendios

Equipo de protección contra incendios	Sí	No
¿Hay extintores de incendio disponibles en todo el lugar?		
¿Hay un extintor disponible para cada área construida protegida de 3,000 pies cuadrados de superficie?		
¿Están los extintores ubicados junto a las escaleras en los edificios de varios pisos?		
¿Hay al menos un extintor de clase 10B a 50 pies de cada área en la cual se utilizan más de 5 galones o 5 libras de líquidos inflamables o combustibles?		

Equipo de protección contra incendios	Sí	No
¿Hay al menos un extintor de clase 20B a una distancia de entre 25 y 75 pies de un área externa de almacenamiento de líquido inflamable o de almacenamiento externo de gas licuado del petróleo (Liquified Petroleum Gas, LPG)?		
¿Hay un extintor cerca de las áreas de soldadura y corte?		
¿Se inspeccionan los extintores todos los meses para controlar que estén completamente cargados, a fácil acceso y en las ubicaciones designadas?		
¿Posee el lugar un suministro de agua temporario o permanente en cantidades, duración y presión suficientes para que funcione de manera adecuada un equipo para la extinción de incendios?		
Durante demoliciones o alteraciones, ¿se mantienen las instalaciones del sistema de aspersión automático existente en servicio todo el tiempo que sea razonable?		
Durante demoliciones o alteraciones, ¿se retienen los sistemas de detención de fuegos hasta tanto las operaciones requieran su eliminación?		
En las estructuras equipadas con torres de depósito de agua, ¿se ponen en servicio tan pronto como sea posible y se mantienen listas para usar en caso de incendio?		
¿Están las conexiones siamesas del departamento de bomberos en la parte exterior de la estructura marcadas de forma llamativa y accesible?		
En las estructuras equipadas con torres de depósito de agua, ¿hay por lo menos una salida para manguera estándar en cada piso?		
¿Se colocan las puertas contra incendios en las aberturas tan pronto como sea factible?		
¿Están sin llave las puertas de salida de emergencia cuando los empleados permanecen dentro de los edificios?		
¿Se han establecido disposiciones a fin de asegurar que las rutas de salida de los edificios estén libres de cualquier obstrucción y señalizadas de manera apropiada con carteles?		

Capacitación	Sí	No
¿Se ha informado a todos los empleados del lugar sobre los posibles peligros de incendios y sobre sus responsabilidades en el programa de prevención de incendios?		
¿Se han establecido por escrito los medios preferidos para informar incendios y otras emergencias?		

La información provista en estos materiales es de naturaleza general, se basa en determinadas presunciones y pretende ser material de trasfondo. El contenido de estos materiales posiblemente omita ciertos detalles y no puede tomarse como consejo que pueda aplicarse a todas las empresas. Los antecedentes presentados no reemplazan una inspección exhaustiva del control de pérdidas de las operaciones de su empresa. Los lectores que busquen una resolución a temas de seguridad específicos o inquietudes de la empresa con relación a este tema deben consultar a su asesor profesional de seguridad. No garantizamos que la implementación de ninguna opinión o recomendación aquí vertida causará la eliminación de ninguna condición de inseguridad en las instalaciones de su empresa o con respecto a las operaciones de ésta. Tampoco garantizamos que la implementación de ninguna opinión o recomendación dará como resultado el acatamiento de las normas o códigos de salud, incendio o seguridad, ni con las ordenanzas, reglamentación, disposiciones legales o leyes locales, estatales o federales (que incluyen, entre otros, los códigos de seguridad de vida, construcción o incendio reconocidos a nivel nacional). No asumimos ninguna responsabilidad por el control o la corrección de peligros, y las opiniones y recomendaciones aquí vertidas no constituirán nuestro compromiso, en su nombre ni en beneficio de otros, de determinar o garantizar que las instalaciones u operaciones de su empresa sean seguras o saludables, o estén de acuerdo con las leyes, normas o reglamentación.

Estos materiales pueden traducirse a idiomas que no son el inglés únicamente para la comodidad de los consumidores de Granite que no hablan inglés. A pesar de que Granite hace todos los esfuerzos razonables para garantizar la exactitud de dichas traducciones, ante cualquier incoherencia entre los materiales originales en inglés y los documentos traducidos, prevalecerán los términos de los materiales originales en inglés, incluidos todos los documentos o políticas a los que en estos se hace referencia.

