

SIMBOLOGÍA DE LOS TIPOS DE FUEGO

Equipo y Seguridad Contra Incendios

NOM-026-STPS-2008

SEÑ	FORMAS GEOMÉTRICAS PARA SEÑALES DE SEGURIDAD E HIGIENE Y SU SIGNIFICADO			
	FORMAS SIGNIFICADO GEÓMETRICAS			
INFORMACIÓN		Proporciona información para casos de emergencia		
PREVENCIÓN		Advierte un peligro		
PROHIBICIÓN		Prohibición de una acción de riesgo		
OBLIGACIÓN		Prescripción de una acción específica		

COLORES DE SEGURIDAD, CONTRASTE Y SIGNIFICADO			
COLORES	COLORES CONTRASTANTES	SIGNIFICADO	
	BLANCO	ALTO PROHIBICIÓN IDENTIFICA EQUIPO CONTRA INCENDIO	
	NEGRO (MAGENTA)	PRECAUCIÓN RIESGO	
	BLANCO	CONDICIÓN SEGURA RIESGO	
	BLANCO	OBLIGACIÓN INFORMACIÓN	

SIMBOLOGÍA DE LOS TIPOS DE FUEGO





















SIMBOLOGÍA DE LOS TIPOS DE FUEGO

Equipo y Seguridad Contra Incendios

HÚMEDOS				
AGENTE	APLICACIÓN	ACTUACIÓN	OPERACIÓN	
Agua	Recomendado para sofocar fuegos Tipo A. Su función es actuar internamente sobre el fuego. Por ningún motivo es recomendable para fuego Tipo C.	Por enfriamiento y humedecimiento	Descargar por presión de aire	
Espuma Mecánica	Recomendado para sofocar fuegos Tipo A-B, actúa sobre el fuego dejando una capa de espuma que evite la reignición. No aplicar en fuegos Tipo C.	Por enfriamiento y sofocación	Descargar por presión acumulada de aire	
Potasio Húmedo	Recomendado para sofocar fuegos Tipo K, su función es por saponificación, absorbe el calor y hace una capa de espuma.	Por saponificación	Descargar por presión acumulada de aire	

SECOS			
AGENTE	APLICACIÓN	ACTUACIÓN	OPERACIÓN
Fosfato Monoa- moniaco	Recomendado para sofocar fuegos Tipo A-B-C.Su apariencia es polvo fino con excelente fluidez.	Por inhibición de reacción en cadena	
Bicarbo- nato de Sodio	Recomendado para sofocar fuegos Tipo B-C. Su componente activo es el bicarbonato de sodio, extingue líquidos combustibles flamables.	Por inhibición de reacción en cadena	Descargar por presión acumulada de aire
Sales de Potasio Púrpura K	Recomendado para sofocar fuegos Tipo B-C. Su componente activo es el bicarbonato de potasio,extingue liquidos combustibles inflamables. Su apariencia es polvo fino.	Por inhibición de reacción en cadena	o cartucho de gas.
Polvos Especiales	Recomendado para sofocar fuegos Tipo D. En difícil extinción de grandes temperaturas.	Por sofocación	

GASEOSOS				
AGENTE	APLICACIÓN	ACTUACIÓN	OPERACIÓN	
Bióxido de Carbono	Recomendado para sofocar fuegos Tipo B-C. Se recomienda para equipos electrónicos y líquidos combustibles e inflamables.	Por sofocación	Descargar gas licuado comprimido	
HFC- 236-FA	Recomendado para sofocar fuegos TIPO A-B-C. Es aceptado como una alternativo de halón para proteger el medio ambiente.	Por inhibición de reacción en cadena	Comprimido	