

Cómo Usar los Extinguidores de Incendios

Cuando surja un incendio, usted tiene solo unos pocos segundos para tomar una decisión de vida o muerte. Si sabe qué hacer, esto le puede salvar su vida.

Sea precavido. Si tiene alguna duda sobre la seriedad del incendio, active la alarma y evacue las instalaciones. No dude. Use el extinguidor adecuado para apagar solamente los incendios más pequeños.

CASO DE LA VIDA REAL

Los trabajadores de un taller de mantenimiento de maquinaria agrícola tenían la costumbre de echar los trapos con aceite en una caja de madera detrás de un esmeril de banco. Una chispa del esmeril encendió los trapos. Los trabajadores desesperadamente trataron de apagar el incendio echando líquido a las flamas. Desafortunadamente, el recipiente que estaba marcado como "**AGUA PARA RADIADOR**" contenía gasolina.

¡El fuego se intensificó!

Pensando rápido, el supervisor del taller ordenó a todos que salieran del taller y asignó a un empleado para que llamara a los bomberos. El supervisor rápidamente tomó el extinguidor adecuado y apagó las llamas.

¿Qué es lo que se pudo haber hecho para prevenir este accidente?

- Almacenar todos los materiales combustibles en contenedores apropiados a una distancia a la que no corra peligro con las chispas o llamas.
- Almacene la gasolina, diesel u otros líquidos inflamables en contenedores aprobados.

Escoja el Extinguidor Apropriado

Cada extintguidor de fuego esta catalogado para el tipo de fuego que puede extinguir. Antes de usar un extinguidor, verifique su clasificación para ver si puede apagar el incendio. Esta información debe estar claramente especificada en el extintguidor. Los cuatro tipos básicos de clasificaciones de extinguidores son:

<u>Clasificación</u>	<u>Combustible</u>
A	Madera, papel, tela, hule, etc.
B	Líquidos inflamables como aceite, grasa, gasolina, diesel y pintura.
C	Incendios eléctricos.
D	Metales combustibles.

Si usted usa el extintguidor equivocado, el fuego puede continuar y en algunos casos puede empeorarse.

RESPONSABILIDADES DEL EMPLEADOR/EMPLEADO

Empleador:

- Proporcione contenedores para almacenar los materiales inflamables e instruya a los empleados en los procedimientos para un almacenamiento seguro.
- Confirme que el extinguidor apropiado esté localizado en su edificio e instalaciones e inspecciónelos con regularidad.
- Entrene a los empleados a usar los extinguidores apropiados e instrúyalos para que solo traten de apagar incendios pequeños.
- Entrene a los empleados en cómo evacuar el edificio.

Empleado:

- Entienda cómo evacuar el edificio de la manera correcta en caso de incendio.
- Sepa cómo usar apropiadamente un extinguidor. Conozca dónde se localizan los extinguidores en su área de trabajo y la clasificación del mismo.
- Entienda los procedimientos para almacenar materiales inflamables y reportar inmediatamente a su supervisor cualquier situación que no sea segura.
- Nunca dude, si tiene duda de la seriedad del incendio, active la alarma y evacue las instalaciones.

Zenith provides workplace safety resources at: **TheZenith.com**[®]