PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS || Prevención de Incendios

Volumen 1 Edición 19

De acuerdo a la Oficina de Estadística Laboral de E.U.A., en años recientes, más de 200 trabajadores mueren anualmente como resultado de incendios y explosiones. Los trabajadores necesitan reconocer los riesgos potenciales de incendios y tomar cada precaución de seguridad para evitar situaciones potencialmente mortales en sus sitios de trabajo.

La información sobre este tema puede ayudar a los trabajadores a prevenir incendios que podrían llevar a daño de propiedad, lesiones serias o algo peor.

Glendale fire at construction site seen for miles

By 7News

POSTED: 12/15/2013 02:44:03 AM MST | UPDATED: ABOUT A YEAR AGO ADD A COMMENT



(Daniel J. Schneider, The Denver Post)

GLENDALE – Un gran incendio en una complejo residencial siendo construido en Glendale iluminó el cielo lo suficiente para que los espectadores de 7NEWS vieran el fuego a millas de distancia.

El Departamento de Bomberos de Denver respondió al fuego en la Calle S. Dexter y Avenida Kentucky en Glendale justo antes de la media noche. El reportero de 7NEWS, Marshall Zelinger estuvo en la escena y pudo escuchar la madera explotando del edificio parcialmente construido.

Los bomberos podían ser vistos rociando agua en el techo de departamentos cercanos ocupados.

Hasta 100 residentes de departamentos vecinos al este y sur del fuego fueron evacuados como una precaución. Los departamentos vecinos tenían daño exterior por el calor extremo, de acuerdo a los oficiales del departamento de bomberos Denver. No se reportaron lesiones.

Artículo por The Denver Post en denverpost.com.
*Artículo original http://dpo.st/1LaaGn5 (*1)*

© Weeklysafety.com, LLC



- ¡La prevención de incendios es la responsabilidad de cada trabajador!
- Mantente alerta en tus actividades y evita crear riesgos de incendio.
- Fuma solamente en áreas designadas.





*Muestra de señales de seguridad. (*2)*

OSHA Estándar 1926.152(g)(8) dice que *no se debe fumar ni tener llamas abiertas en áreas usadas para poner combustible, dar servicio a sistemas de combustible para motores de combustión, recibir o despachar líquidos inflamables.* Y ***1926.152(g)(9)*** dice que *deben publicarse señales visibles y legibles que prohíban el fumar.*

© Weeklysafety.com, LLC



*Familiarízate con las partes de un extinguidor de fuego y cómo saber si ha sido descargado. Muchos extinguidores de fuego tienen un indicador de presión que muestra si ha sido cargado o usado. (*3)*

- Conoce donde se ubican los extinguidores de fuego en tu sitio de trabajo.
- Reporta inmediatamente los extinguidores, faltantes, dañados o gastados.
- ¡Nunca intentes usar un extinguidor de fuego a menos que hayas sido entrenado para hacerlo!



*Ejemplo de extinguidor de fuego. (*4)*

OSHA Estándar 1926.150(a)(1) *El empleador debe ser responsable del desarrollo de un programa de protección en contra de incendios a ser seguido a lo largo de todas las fases del trabajo de construcción y demolición y debe proporcionar equipo para combatir el fuego como se especifica en ésta subsección. Como hay riesgos de fuego, no debe haber demora en proveer el equipo necesario.*

© Weeklysafety.com, LLC

- Usa siempre los contenedores correctos para usar, guardar o transportar combustibles.



*Ejemplo de gabinete de líquidos inflamables del sitio web de OSHA. (*5)*



*Varios ejemplos de contenedores plásticos para combustibles. Revisa con tu supervisor que tipos están aprobados en tu sitio de trabajo. (*8)*



*Ejemplo de "bote de seguridad" del sitio web de OSHA. (*6)*



*Varios ejemplos de "botes de seguridad" de metal para combustibles de un vendedor en línea – www.lowes.com. (*7)*

© Weeklysafety.com, LLC



*Fuego en sitio de construcción. (*9)*



*(*10)*



*(*11)*

Recuerda estos consejos para mejorar la prevención de incendios y seguridad del trabajador:

- ¡La prevención de incendios es responsabilidad de todos los trabajadores!
- Mantente alerta en tus actividades y evita crear riegos de incendio.
- ¡Nunca intentes usar un extinguidor de fuego a menos que hayas sido entrenado para eso!
- Conoce donde están ubicados los extinguidores en tu sitio de trabajo.
- Familiarízate con las partes del extinguidor de fuego y cómo saber si ha sido descargado.
- Usa siempre los contenedores correctos para usar, guardar o transportar combustible.
- Fuma solamente en áreas designadas.
- Reporta inmediatamente los extinguidores, faltantes, dañados o gastados.
- ¡Reporta inmediatamente cualquier incendio o posible incendio!

© Weeklysafety.com, LLC

COPYRIGHT Y RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD

Éste material es la propiedad intelectual de Weeklysafety.com, LLC. La compra de éste material de Weeklysafety.com, LLC permite al dueño el derecho de usar éste material con el propósito de seguridad en el espacio de trabajo y educación. El uso de éste material para cualquier otro propósito, particularmente uso comercial, está prohibido. Éste material, incluyendo las fotografías, no puede ser re-vendido. Weeklysafety.com, LLC no garantiza ni asume ninguna responsabilidad legal o responsabilidad de la precisión, integridad o utilidad de ninguna información, aparato, producto o proceso expuesto en estos materiales. Las fotos mostradas en ésta presentación pueden representar situaciones que no están en cumplimiento con los requerimientos de seguridad aplicables de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional (OSHA). Éstos materiales están destinados solo a propósitos informativos y no es la intención de Weeklysafety.com, LLC proveer entrenamiento basado en el cumplimiento. La intención es abordar la concientización de riesgos en la construcción e industrias relacionadas y reconocer los riesgos potenciales presentes en muchos espacios de trabajos. Estos materiales están destinados a discutir solamente las Regulaciones Federales, ya que los requerimientos Estatales pueden ser más rigurosos. Muchos estados operan su propio OSHA del estado y pueden tener estándares diferentes a la información presentada en éste entrenamiento. Es la responsabilidad del empleador y sus empleados el cumplir con todas las reglas de seguridad y regulaciones OSHA pertinentes en la jurisdicción en la cual trabajan.

RECONOMIENTO DE FOTOS

A menos que se especifique debajo, todas las fotos son propiedad intelectual de Weeklysafety.com, LLC y no pueden ser usadas en cualquier otro material de entrenamiento ni ser re-vendidas para ningún propósito.

- (*1) Fotografía – Article by the Denver Post – Glendale fire at construction site seen for miles. Original article http://dpo.st/1LaaGn5
- (*2) Fotografía – Free Sign images from http://www.mysafetysign.com
- (*3) Fotografía – OSHA website. Portable Fire Extinguishers https://www.osha.gov/SLTC/etools/evacuation/portable_placement.html
- (*4) Fotografía – Tom Sens. fire extinguisher. https://www.flickr.com/photos/riverofgod/2060826596/
- (*5) Fotografía – OSHA website. Flammable and Combustible Liquids. https://www.osha.gov/dte/library/flammable_liquids/flammable_liquids.html
- (*6) Fotografía – OSHA website. Flammable and Combustible Liquids. https://www.osha.gov/dte/library/flammable_liquids/flammable_liquids.html
- (*7) Fotografía – www.Lowes.com website. Site search results for “safety can”. http://www.lowes.com/
- (*8) Fotografía – Michael Cory. tanks. https://www.flickr.com/photos/khouri/11630493314/
- (*9) Fotografía – Dan Lurie. Deutsche Bank Fire Closeup. https://www.flickr.com/photos/dantekgeek/1166379719/
- (*10) Fotografía – Official U.S. Navy Page. Firefighters train to extinguis an aircraft fire. https://www.flickr.com/photos/usnavy/5669230349/
- (*11) Fotografía – Mikhail Kryshen. Warehouse fire. https://www.flickr.com/photos/kryshen/8712176624/

Creative Commons License: https://creativecommons.org/licenses/by-nd/2.0/

Para más información en este tema semanal de seguridad, otros temas que están disponibles y la lista completa de preguntas frecuentes por favor visita www.weeklysafety.com o envía un correo a safety@weeklysafety.com.