

Cleaning Solvent Causes Fatal Burns – Spanish

Un trabajador textil estaba trabajando en una cinta transportadora. Al final de un día de producción tenía que limpiar la cinta usando un disolvente limpiador altamente volátil. Este disolvente se usaba muy cerca de un horno. Se incendió y explotó. El trabajador se quemó gravemente y murió como resultado del incidente.

Una investigación sobre su muerte descubrió varios factores que contribuyeron a este incidente. Incluyeron la falta de capacitación en incendios y seguridad, la falta de inspecciones de seguridad, la falta de comités de seguridad, la falta de etiquetado detallado del material, la falta de disponibilidad de una manta para sofocar el fuego y la mala comunicación general sobre seguridad.

Muchos lugares de trabajo utilizan habitualmente disolventes para diversas tareas. Desafortunadamente su volatilidad es a menudo subestimada y se usan sin mucha consideración por la seguridad cerca de las fuentes de ignición.

¿Conoces los puntos de inflamación de los materiales con los que trabajas? ¿Cuáles son las posibles fuentes de ignición en su área? Es vital (y requerido por la ley) que cualquiera que trabaje cerca de sustancias inflamables sea consciente de los muchos peligros potenciales.