

Carbon Monoxide Fatality File – Spanish

Un trabajador fallece por intoxicación de monóxido de carbono mientras utilizaba una hidro limpiadora

El día del incidente, un supervisor del equipo de mantenimiento de una embarcación estaba supervisando a un equipo que utilizaba una limpiadora a presión y una amoladora de disco para eliminar la pintura vieja de una embarcación. Los miembros de la tripulación estaban trabajando en la embarcación en diferentes zonas que estaban cubiertas con lonas de plástico para evitar que los restos de pintura entraran en el agua. La víctima trasladó la hidro limpiadora a un pasillo lateral de la cubierta que estaba totalmente cerrado con lonas de plástico. Utilizó la hidro limpiadora durante unos 20 minutos. Un compañero de trabajo lo encontró más tarde inconsciente. El médico forense informó de que la causa de la muerte fue “intoxicación por monóxido de carbono debido a la inhalación de los gases de escape del motor”.

Para prevenir sucesos similares

- Asegúrese de que no se utilicen hidro limpiadoras de gasolina u otras herramientas que funcionen con combustible en áreas cerradas o parcialmente cerradas.
- Instruya a los empleados sobre los peligros, las fuentes, los síntomas y el control de la exposición al monóxido de carbono de los equipos que funcionan con combustible.
- Asegúrese de que se utilicen detectores personales de monóxido de carbono equipados con alarmas sonoras cuando los empleados trabajen con pequeños motores de gasolina en lugares donde pueda acumularse el monóxido de carbono.
- Coordine las actividades laborales en los lugares de trabajo

con varios empleados para garantizar un trabajo seguro.

- Asegúrese de que las etiquetas de advertencia de seguridad sobre el monóxido de carbono estén colocadas en las lavadoras a presión y reemplace las etiquetas cuando ya no sean legibles.
- Considere el uso de alternativas a los equipos y herramientas que funcionan con combustible.