Chem-Lab to Shop Floor: Chemical Hazard Awareness Beyond MSDS Fatality File – Spanish



El Departamento de Trabajo de EE. UU. sanciona a una empresa química tras la muerte de dos trabajadores y la enfermedad de otro tras la exposición a riesgos respiratorios

Lo que Sucedió

Dos trabajadores fallecieron y un tercero enfermó en una planta química de Daikin America en Alabama tras exponerse a fluorocarbonos tóxicos durante una tarea de mantenimiento de rutina que implicó una interrupción en la línea de procesamiento, una purga de nitrógeno y la ventilación de equipos. Dos de los empleados expuestos recibieron tratamiento por insuficiencia respiratoria en hospitales locales, pero fallecieron posteriormente: uno el 10 de agosto de 2021 y el otro el 28 de septiembre de 2021. Un tercer empleado sobrevivió, pero sufrió una enfermedad grave y de larga duración.

¿Qué Salió Mal?

La investigación reveló que Daikin America no implementó las prácticas de trabajo seguras fundamentales exigidas por la norma de Gestión de Seguridad de Procesos de la OSHA, no garantizó la protección respiratoria y el equipo de protección personal (EPP) adecuados, no realizó monitoreo del aire y no comunicó a los trabajadores los riesgos químicos involucrados en la tarea. La OSHA sancionó a la empresa por nueve infracciones graves y una intencional, con multas propuestas por un total de 232 103 dólares.

Conclusión

«Dos familias comenzarán el 2022 sin sus seres queridos y una familia tendrá el recuerdo duradero de una enfermedad grave y aterradora», afirmó la directora de área de la OSHA, Ramona Morris. Saber que una sustancia química figura en una hoja de datos de seguridad no es lo mismo que saber qué protección requiere una

tarea específica. El monitoreo del aire y los procedimientos claros son la única barrera entre el mantenimiento de rutina y la exposición mortal.

Fuente: Osha.gov