Mobile Elevated Work Platforms (MEWPs) Fatality File – Spanish



Trabajador Muere Electrocutado Mientras Operaba una Plataforma Elevadora Móvil Cerca de Líneas Eléctricas

En agosto de 2023, un electricista de 33 años de edad en los Estados Unidos perdió trágicamente la vida mientras utilizaba una plataforma elevadora móvil JLG 340AJ para reemplazar luminarias exteriores en un taller de reparación de equipos de alquiler. Mientras maniobraba la plataforma elevadora en la esquina suroeste del edificio, el brazo elevado entró en contacto con una línea eléctrica aérea de 12 kV. La corriente eléctrica resultante atravesó el cuerpo del trabajador y la plataforma elevadora, lo que le causó lesiones mortales. A pesar de los esfuerzos inmediatos de los trabajadores del centro por extinguir el fuego en la plataforma elevadora y bajar la cesta, el trabajador fue declarado muerto en el lugar del accidente.

Este incidente pone de relieve la importancia fundamental de mantener una distancia de seguridad con respecto a las líneas eléctricas aéreas cuando se utilizan plataformas elevadoras móviles de personal. Los operadores deben recibir una formación exhaustiva para reconocer los riesgos eléctricos y cumplir los protocolos de seguridad establecidos, lo que incluye realizar evaluaciones exhaustivas del lugar y garantizar una distancia adecuada con respecto a las líneas electrificadas.

Los empleadores son responsables de implementar medidas de seguridad rigurosas, proporcionar la formación adecuada y hacer cumplir estrictamente las directrices de seguridad para evitar tragedias como esta. Las inspecciones periódicas de los equipos y el cumplimiento de las normas de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA) son componentes esenciales de un programa de seguridad integral.

Fuente: Osha.gov