Caught in Motion: Pinch-Points, Moving Parts and Machinery Safety Fatality File – Spanish



Empleado Fallecido Tras Quedar Atrapado En Una Cinta Transportadora Electrificada

A las 9:40 p. m. del 13 de agosto de 2024, un empleado sufrió heridas mortales mientras limpiaba residuos de un sistema de cinta transportadora elevada. El trabajador se había subido a la cinta transportadora para verificar que se había eliminado la obstrucción cuando la máquina se puso en marcha inesperadamente. El arranque repentino hizo que el empleado perdiera el equilibrio y cayera en un punto de pellizco. Quedó atrapado entre una barra de soporte metálica fija y la cinta transportadora en movimiento, sufriendo lesiones mortales por compresión torácica. Fue declarado muerto en el lugar del accidente.

La investigación de la OSHA reveló que las fuentes de energía de la cinta transportadora no se habían aislado y bloqueado antes de realizar los trabajos de mantenimiento. El sistema permitía el acceso a múltiples puntos de pellizco en movimiento y no existían controles técnicos que impidieran que la cinta se pusiera en marcha mientras un trabajador se encontraba en el equipo. El incidente pone de relieve las consecuencias mortales de interactuar con maquinaria que no ha sido completamente des energizada, así como la necesidad crítica de contar con procedimientos de protección, bloqueo y etiquetado, y un control estricto de los movimientos peligrosos.

Fuente: Osha.gov