

# Pesticides – Landscaping Fatality File – Spanish



## Incidente fatal de exposición a pesticidas en jardinería

El 14 de agosto de 2023, ocurrió un incidente fatal de exposición a pesticidas durante un proyecto de jardinería residencial en Miami, Florida, que resultó en la muerte de un trabajador de jardinería de 45 años de edad, Michael Rodríguez. Rodríguez estaba aplicando un pesticida que contenía organofosfatos para controlar una plaga cuando se produjo el incidente.

Según la investigación, Rodríguez no llevaba el equipo de protección individual (EPI) adecuado y estuvo expuesto a altos niveles de pesticida debido al mal funcionamiento de un pulverizador. Los síntomas de intoxicación aguda por pesticidas, como dificultad respiratoria grave y convulsiones, aparecieron poco después de la exposición. A pesar de la intervención médica inmediata, Rodríguez sucumbió a la intoxicación en camino al hospital.

La investigación identificó varios factores coadyuvantes, como un EPP inadecuado, la falta de formación adecuada sobre la aplicación de pesticidas y el hecho de no inspeccionar el equipo antes de utilizarlo. Desde entonces, la empresa de jardinería ha puesto en marcha protocolos de seguridad más estrictos, que incluyen el uso obligatorio de EPP para todas las aplicaciones de pesticidas, comprobaciones periódicas del mantenimiento de los equipos y programas de formación exhaustivos sobre el uso seguro de pesticidas.