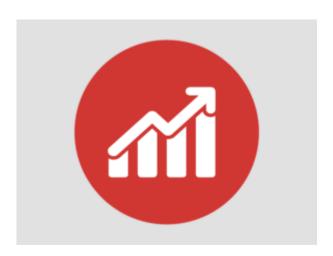
HazCom in Confined Spaces Stats and Facts — Spanish



HECHOS

- Atmósferas peligrosas: Los espacios confinados pueden contener atmósferas deficientes en oxígeno o tóxicas, que pueden provocar asfixia o intoxicación.
- 2. **Riesgos de engullimiento:** Los trabajadores pueden ser engullidos por materiales como tierra o grano, provocando asfixia.
- 3. **Riesgos físicos:** Los equipos mecánicos, los derrumbes estructurales o la caída de objetos suponen riesgos importantes.
- 4. **Comunicación inadecuada:** La falta de comunicación en tiempo real puede retrasar las respuestas de emergencia, aumentando las víctimas mortales.
- 5. **Etiquetado y señalización inadecuados:** La ausencia de una comunicación clara de los peligros puede llevar al desconocimiento de los peligros existentes.
- 6. **Formación insuficiente:** Los trabajadores que desconocen los peligros de los espacios confinados pueden no tomar las precauciones necesarias.

ESTADÍSTICAS

- Los datos de la OSHA de 2023 indicaban que el 15 % de las infracciones relacionadas con sustancias químicas en espacios confinados se debían al incumplimiento de las normas HazCom, como la falta de etiquetas o la inaccesibilidad de las FDS, lo que contribuía a 1 500 lesiones anuales.
- WorkSafeBC señaló en 2022 que el 10% de los incidentes en espacios confinados en Columbia Británica implicaban exposiciones a sustancias químicas debidas a una formación o señalización inadecuadas de HazCom, y que el 25% requerían tratamiento médico.
- Un estudio de 2022 del Journal of Occupational Safety descubrió que el 20% de los incidentes químicos en espacios confinados estaban relacionados con la falta de comunicación de los resultados de las pruebas atmosféricas, algo que podría evitarse con protocolos HazCom adecuados.
- La Encuesta de Seguridad en el Trabajo de 2021 de Statistics Canada indicó que el 14% de los trabajadores en espacios confinados relacionados con sustancias químicas carecían de acceso a FDS actualizadas, lo que aumentaba los riesgos de exposición.

- El Informe de Seguridad Química del NIOSH de 2023 de los CDC afirmaba que los lugares de trabajo con formación integrada sobre HazCom y espacios confinados reducían los incidentes de exposición a sustancias químicas hasta en un 30%.
- El CCOHS informó en 2023 de que los espacios confinados con señalización HazCom clara y control atmosférico reducían las quejas relacionadas con sustancias químicas en un 22%.