



Valores de referencia para el Monitoreo de Ácido Sulfhídrico- H₂S en Fosa de Lodos



Exposición (ppm*)	Tiempo	Observación	Efectos sobre el ser humano sin protección
0.03 – 2	Sin Límite	-	Umbral de Olor.
10	Hasta 8 horas	Precaución.	Sin efecto.
11-20	Hasta 8 horas	Precaución.	Umbral para irritación ocular.
21-200	Hasta 8 horas	Precaución.	Dolor de cabeza, náuseas, debilidad general, dolor en piernas.
201-500	1 min	Precaución.	Irritación de nariz y garganta, vértigo, visión borrosa, pérdida de la conciencia por unos minutos.
501-900	1 min	Posible muerte en 20 a 60 minutos.	Coma profundo, espasmos musculares, convulsiones, desorientación después de la recuperación.
901 o más	1 min	Muerte.	Coma instantáneo y muerte.

*ppm – partes por millón



Equipo de Protección Personal

La Mascarilla de cara completa protege hasta 500 ppm

La Mascarilla respirador media cara protege hasta 100 ppm

Recuerda cambiar periódicamente tus cartuchos (De 1 a 2 meses)