

# COMPUESTO ACONDICIONADOR H2OHM



Las imágenes son exclusivamente de carácter ilustrativo y están sujetas a modificaciones.

## DESCRIPCIÓN

H2OHm es un compuesto mejorador de tierra formulado con componentes minerales de alta calidad. Absorbe el agua y la retiene manteniendo la zona húmeda con una permanente y baja resistencia de la tierra. Aumenta de manera significativa la conductividad eléctrica para lograr el óptimo funcionamiento del sistema de puesta a tierra. El H2OHM no se considera peligroso para el medio ambiente al no liberar compuestos tóxicos.

## BENEFICIOS

- Cuenta con certificado de pruebas de LAPEM y certificado de laboratorio acreditado ante EMA, con valores dentro de la norma Cretib de no toxicidad ni daño al medio ambiente.
- Este material cumple con la NOM-052-SEMAR-NAT-2025, la cual incluye los códigos de CRETIB.
- Mejora la conductividad de disipación a tierra.
- Reduce la resistencia de puesta a tierra o impedancia para permitir una referencia estable de su sistema eléctrico de baja, media o alta tensión.
- Mejora la puesta a tierra aún en periodos secos.
- No requiere mantenimiento.
- No se disuelve ni se descompone con el paso del tiempo.
- Mantiene la humedad por largos períodos.
- No afecta el subsuelo.
- No contamina las aguas subterráneas.
- Producto amigable con el medio ambiente.

## CARACTERÍSTICAS

- Adicionado con arcillas y compuestos minerales orgánicos que aumentan la estabilidad y eficiencia del compuesto.
- Al humedecerse se convierte en una pasta fácil de manipular.
- Presentación en saco de 11Kg.

## APLICACIONES

### Sistemas de tierra física de:

- Subestaciones eléctricas.
- Sitios industriales.
- Telecomunicaciones.
- En general en cualquier sistema de puesta a tierra.

Especificaciones H2OHM	
Presentación en seco	Polvo
Color	Gris oscuro
Color húmedo	Café oscuro
Olor	Ninguno notable
Higroscópico	2-3 veces su volumen en seco
Presentación	Saco de 11 kg
Corrosivo	No
pH	(Polvo) >5
Compactación	Fácil



20 años de garantía.

¡Somos Total Ground, Somos Ingeniería!