

FICHA TÉCNICA

SULFATO DE ZINC 1-H

Nº CAS: 7446-19-7	Nombre químico: Sulfato de Zinc monohidratado
Nº CE: 231-793-3	Fórmula molecular: ZnSO ₄ ·H ₂ O
Formato: 1 y 25Kg	

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

Aspecto	Polvo blanco inodoro
Densidad	3,35 g/cm ³
Solubilidad	Soluble en agua, ligeramente soluble en etanol e insoluble en acetona
pH	4,0-7,0

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Riqueza	99,0-101,0%
Aspecto en solución	Claro e incoloro
Zinc	Mín. 35,0%
Cadmio (Cd)	Máx. 50,0 ppm
Hierro (Fe)	Máx. 300 ppm
Plomo (Pb)	Máx. 20,0 ppm
Arsénico	Máx. 20,0 ppm

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Usos:

- En disolución acuosa, para eliminar musgo de pavimentos y suelos
- Reactivo químico en minería
- Blanqueador de papel, junto al hipoclorito

Almacenaje: conservar en envase cerrado a 5-35°C, en un lugar seco y bien ventilado. Mantener alejado de fuentes de calor, luz solar directa, puntos de ignición, agentes oxidantes y materiales fuertemente ácidos o básicos.

Toda la información contenida en este documento ha sido obtenida del documento original recibido de nuestro proveedor.

Aprobado por: Departamento de Calidad