Sistemas Analíticos



2000961000

ZINC SULFATO 7-Hidrato p.a. (A.C.S.)

ZnSO4.7H2O | *7446-20-0* | *2833.29.70* | *231-793-3*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Vitriolo blanco
Fórmula de Hill: ZnSO4.7H2O
Usos Analíticos: Para preparación de titulantes complejométricos.
Bibliografía: A.C.S. 10 th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 287,54
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Solubilidad Acuosa: 96 g en 100 mL a 20 ºC
Punto de Fusión: 40°C, se deshidrata completamente a 200°C
Tienda: https://tienda.sistemasanaliticos.com.ar/productos/zinc-sulfato-7-h2o-p-a-a-c-s-9610-1e0sw/

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P273, P280, P305 + P351 + P338, P313
Evitar su liberación al medio ambiente.
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.
Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil.
Seguir aclarando.
Consultar a un médico.

Declaraciones de Peligro: H302, H318, H410
Nocivo por ingestión Provoca lesiones oculares graves.
Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000961008	1 000 g	PEAD	En stock
2000961005	100 g	PEAD	En stock
2000961006	250 g	PEAD	En stock
2000961009	5 Kg	Cuñete + PE	En stock
2000961007	500 g	PEAD	En stock
2000961013	25 kg	Cuñete + PE	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido cristalino blanco a incoloro
Título	99,0-103,0%
pH sol.(5%) a 25°C	4,4-6,0
Materia insoluble	0,01%
Cloruro (Cl)	5 ppm
Nitrato (NO3)	0,002%
Amonio (NH4)	0,001%
Calcio (Ca)	0,005%
Hierro (Fe)	0,001%
Plomo (Pb)	0,003%
Magnesio (Mg)	0,005%
Manganeso (Mn)	3 ppm
Potasio (K)	0,01%
Sodio (Na)	0,05%