Sistemas Analíticos



2000978500

MANGANESO (II) SULFATO 1-Hidrato p.a. (A.C.S.)

MnSO4.H2O | *10034-96-5* | *2833.29.90* | *232-089-9*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Fórmula de Hill: MnSO4.H2O
Usos Analíticos: Para preparación de soluciones estándars de manganeso.
Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 169,02
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Cambio de estado (aprox.): Se deshidrata completamente a 400 ºC.
Solubilidad Acuosa: 100 g en 100 mL a 20 ºC.
Tienda: https://tienda.sistemasanaliticos.com.ar/productos/manganeso-ii-sulf-1-h2o-p-a-a-c-s-9785-pyghz/

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:
Consejos de Precaución: P273
Evitar su liberación al medio ambiente.
Declaraciones de Peligro: H318, H373, H411
Provoca lesiones oculares graves.
Puede provocar danos en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía.
Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000978508	1 000 g	PEAD	En stock
2000978505	100 g	PEAD	En stock
2000978506	250 g	PEAD	En stock
2000978509	5 Kg	PEAD	En stock
2000978507	500 g	PEAD	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido blanco a rosa pálido
Título	98,0-101,0%
Pérdida por ignición	10,0-12,0%
Sustancias que reducen el permanganato	Cumple
Materia insoluble	0,01%
Cloruro (Cl)	0,005%
Calcio (Ca)	0,005%
Magnesio (Mg)	0,005%
Níquel (Ni)	0,02%
Potasio (K)	0,01%
Sodio (Na)	0,05%
Zinc (Zn)	0,005%
Metales pesados (como Pb)	0,002%
Hierro (Fe)	0,002%