Sistemas Analíticos



2000959800

CALCIO NITRATO 4-Hidrato p.a.

CaN2O6.4H2O | *13477-34-4* | *2834.29.80* | *233-332-1*

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Fórmula de Hill: CaN2O6.4H2O
Usos Analíticos: Para preparación de soluciones estándar de calcio.
Bibliografía: A.C.S. 10th Ed.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 236,15
Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C
Solubilidad Acuosa: 66 g en 100 mL a 30 °C.
Punto de Fusión: 42°C

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P210, P221, P305 + P351 + P338
Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes.
— No fumar.
Tomar todas las precauciones necesarias para no mezclar con materias combustibles, compuestos de metales pesados, ácidos y alcalis.
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.
Declaraciones de Peligro: H272, H319
Puede agravar un incendio; comburente.
Provoca irritación ocular grave.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000959808	1 000 g	PEAD	En stock
2000959806	250 g	PEAD	En stock
2000959807	500 g	PEAD	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Sólido blanco, higroscópico
Título	99,0-103,0%
pH sol.(5%) a 25°C	5,0-7,0
Materia insoluble	0,005%
Cloruro (Cl)	0,005%
Sulfato (SO4)	0,002%
Bario (Ba)	0,005%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
Hierro (Fe)	5 ppm
Magnesio (Mg)	0,05%
Potasio (K)	0,005%
Sodio (Na)	0,01%