



2000947300

CALCIO FOSFATO MONOBASICO 1-Hidrato Purísimo

$\text{CaH}_4\text{P}_2\text{O}_8 \cdot \text{H}_2\text{O}$ | CAS [10031-30-8] | NC 2835.25.00 | EINECS 231-837-1



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Sinónimos: Calcio Bis (di-Hidrógeno-Fosfato), Calcio Bifosfato, Fosfato monocálcico, mono-Calcio Fosfato, prim-Calcio Fosfato

Fórmula de Hill: $\text{CaH}_4\text{P}_2\text{O}_8 \cdot \text{H}_2\text{O}$

Usos Analíticos: Componente principal en fertilizantes.

Bibliografía: Merck Index 12, 1740.

DATOS TÉCNICOS

Peso Molecular: 252,07

Temperatura de Almacenaje: Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C

Apariencia: Polvo blanco cristalino

Solubilidad Acuosa: Moderada

Solubilidad: Soluble en ácido clorhídrico, nítrico, acético, diluido

PELIGROSIDAD SGA

Pictogramas de Peligro:

Consejos de Precaución: P261, P305 + P351 + P338

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

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: H315, H319, H335

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

Puede irritar las vías respiratorias.

DISPONIBILIDAD

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	ENVASE PRIMARIO	DISPONIBILIDAD
2000947305	100 g	PEAD	En stock
2000947307	500 g	PEAD	En stock

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Análisis	Especificación
Aspecto	Polvo cristalino blanco
Identificación	Cumple
Título sobre base seca	? 95,0%
Pérdida por secado	1,0%
Pérdida por ignición	25,0%