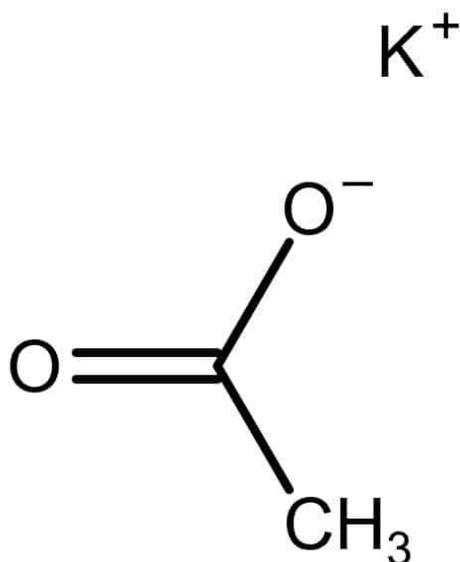


h1>Óxido de calcio (pámulas) 97.5% AR
[1305-78-8]



Número de CAS: **1305-78-8**

Fórmula de resumen: **CaO**

Masa molar: **56.08 g / mol**

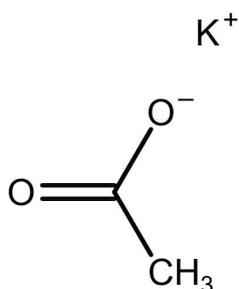
Sinónimos: **óxido de calcio, cal viva, cal apagada**

Traducción [ENG]: **calcium oxide**

Aplicación: **El óxido de calcio se puede utilizar para la producción de carburo de calcio, carbonato de sodio, polvo de blanqueo, como materiales de construcción, resistencia al fuego, desecante y agente de suelo, así como fertilizante de calcio.**

VARIANTES

Imagen



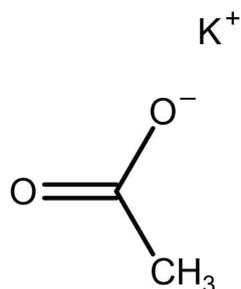
Precio

€87,96 bruto | €71,51 neto

Paquete de tamaño

10 kg

Imagen



Precio

€208,78 bruto | €169,74 neto

Paquete de tamaño

25 kg

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Óxido de calcio (pámulas) 97.5% AR [1305-78-8]

El óxido de calcio se puede usar para la producción de carburo de calcio, carbonato de sodio, polvo de blanqueo, como materiales de construcción, resistencia al fuego, desecante y tierra, y fertilizante de calcio. Se puede usar como reactivo analítico y fundente para producir polvo fluorescente.

Punto de ebullición: 2850 ° C (100 mbar)

Densidad: 3.37 g / cm³ (20 ° C)

Punto de fusión: 2580 ° C

Valor de pH: 12,6 (H₂O, 20 ° C) (solución saturada)

Densidad aparente: 800 - 1200 kg / m³

Solubilidad: 1.65 g / l Riesgo de reacción violenta

Sustancias insolubles en ácido clorhídrico: ≤ 0.1%

Cloruro (Cl): ≤ 500 ppm

Sulfato (SO₄): ≤ 5000 ppm

Metales pesados (como Pb): ≤ 50 ppm

Pictogramas de peligro

Etiquetas para productos químicos peligrosos y mezclas que forman parte del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA). Los pictogramas recomendados por GHS tienen la forma de un conjunto cuadrado en la parte superior. Deben contener un símbolo negro sobre un fondo blanco con un borde rojo.

Reglas de prioridad que deben observarse en relación con el etiquetado de una sustancia:

- el cráneo y las tibias cruzadas, no se debe agregar el pictograma de signo de exclamación
- corrosividad, el signo de exclamación de pictograma no debe agregarse si se trata de irritación de los ojos o la piel.
- peligro para la salud que determina la sensibilización respiratoria, el pictograma de signo de exclamación no debe agregarse si se trata de sensibilización de la piel o irritación de los ojos o la piel.

Fuente: [pictogramas GHS](#)