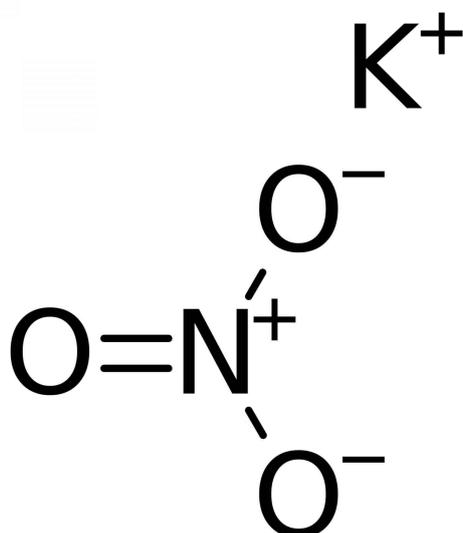


h1>Nitrato de potasio 99% purificado
[7757-70-11



Número de CAS: **7757-79-1**

Fórmula de resumen: **KNO3**

Masa molar: **101.11 g / mol**

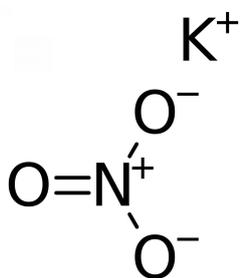
Sinónimos: **salitre de potasio, salitre indio**

Traducción [ENG]: **potassium nitrate**

Aplicación: **el nitrato de potasio se usa como fertilizante, el nitrato de potasio es un oxidante. Por esta razón, su principal aplicación fue la producción de polvo negro, actualmente utilizado en pirotecnia como oxidante. El nitrato de potasio mezclado con azúcar o azúcar en polvo es el componente básico del combustible (oxidante) en materiales pirotécnicos hechos a sí mismos, también utilizados como conservantes de la carne (E252).**

VARIANTES

Imagen



Precio

€147,40 bruto | €119,84 neto

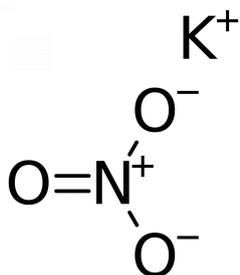
Paquete de tamaño

25 kg

Imagen

Precio

Paquete de tamaño



€308,00 bruto | €250,41 neto

50 kg

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Nitrato de potasio 99% purificado [7757-79-1]

El nitrato de potasio se usa como fertilizante, el nitrato de potasio es un oxidante. Por esta razón, su principal aplicación fue la producción de polvo negro, actualmente utilizado en pirotecnia como oxidante. El nitrato de potasio mezclado con azúcar o azúcar en polvo es el componente básico del combustible (oxidante) en materiales pirotécnicos hechos a sí mismos, también utilizados como conservantes de la carne (E252).

Apariencia polvo fino blanco cristalino

Contenido (en preparación seca) min. 99,0%

Agua max 0.2%

pH (5%, 20oC) 5.5 - 8

Sustancias insolubles en agua máx. 0.005%

Nitrito (NO₂) máx. 0.0005%

Cloruros (Cl) máx. 0.001%

Fosfatos (PO₄) máx. 0.0003%

Yodo (JO₃) máx. 0.0005%

Sulfatos (SO₄) máx. 0.003%

Compuestos de amonio (NH₄) máx. 0.005%

Zinc (Zn) máx. 0.001%

Magnesio (Mg) máx. 0.001%

Cobre (Cu) máx. 0.001%

Plomo (Pb) máx. 0.001%

Sodio (Na) máx. 0.02%

Calcio (Ca) máx. 0.002%

Hierro (Fe) máx. 0.0002%

[Especificación del producto](#)

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, el pictograma de signo de exclamación no debe agregarse.
- 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](#)