

NITRATO DE POTASIO A.C.S.

Potassium Nitrate

KNO_3

CAS: 7757-79-1

Apariencia típica:

Uso analítico:

Punto de fusión:

Solubilidad:

CAT. 2085

P.M. 101.10

Cristales

Preparación de soluciones estándar.

334°C

32 g en 100 mL a 20°C

ESPECIFICACIONES

Ensayo (KNO_3)

pH de una solución al 5% a 25.0°C

$\geq 99.0\%$

4.5 – 8.5

Máximo permitido

Materia insoluble

Cloruro (Cl)

Yodato (IO_3)

Nitrito (NO_2)

Fosfato (PO_4)

Sulfato (SO_4)

Metales pesados (como Pb)

Hierro (Fe)

Calcio (Ca)

Magnesio (Mg)

Sodio (Na)

0.005%

0.002%

5 ppm

0.001%

5 ppm

0.003%

5 ppm

3 ppm

0.005%

0.002%

0.005%

PRESENTACIONES

100, 250, 500 g, 2.5 kg

NFPA: 1-0-0

COLOR DE ALMACENAJE: AMARILLO