

NITRATO DE POTASIO

IDENTIFICACIÓN

Nombre:	Nitrato de Potasio
Punto de Fusión:	333°C
Índice NPK:	13 00 45
Contenido de Nitrógeno:	13%
Contenido de K como K₂O:	45%
Densidad Aparente:	1.1 Ton/M ³
Ángulo de Reposo:	28°
pH (10% en solución acuosa):	Neutro
Solubilidad en Agua a 20°C:	31 kilos en 100 Litros
Apariencia:	Cristales blancos e inodoros

COMPOSICIÓN QUÍMICA

KNO ₃	>95%
NaNO ₃	0,5% - 2,0%
N	13 %
K ₂ O	45 %
Cl	0,5% - 1,0%
S	0,2% - 0,7%
Ca	<0,1%
Mg	<0,2%
H ₂ O	<0,2%
Insol.	<0,2%

DISTRIBUCIÓN GRANULOMÉTRICA TÍPICA (% Retenido)

TYLER	Nº16	Nº32	Nº42	Nº60	Nº80	Nº100	Nº150	Nº200	
Micrones	+1000	+500	+350	+250	+177	+149	+105	+74	-74
%	19.58	34.77	16.43	13.19	8.27	1.36	3.48	1.44	1.48

PRESENTACIÓN

- Sacos de polipropileno 25 kg o 50 kg, sellados por termo-fusionado o cosidos.
- Maxi-Sacos de polipropileno con bolsa interior 1000 kg, 1200 kg, 1350 kg.

Distribuido por:
IANSAGRO S.A.

Rosario Norte 615, piso 23,
 Las Condes, Santiago – CHILE
 Tel. +562 2571 5400
 contacto@empresasiansa.cl
 www.empresasiansa.cl