



Granulado



El Nitrato de Potasio más Magnesio es un fertilizante altamente concentrado que aporta Nitrógeno, Potasio y Magnesio, 100% soluble en agua, libre de Cloro y Sodio. Ideal como fuente de Potasio por su alta concentración de Potasio y su relación ideal N1: K 3.5

Se obtiene de la siguiente reacción



Fórmula: KCl

Características	Unidades	Típicas
K	w/w %	37.4
K ₂ O	w/w %	45.1
NO ₃	w/w %	13.4
Mg	w/w %	0.5
Insolubles en agua	w/w %	0.03
Agente anti apelmazante	w/w %	0.12
Densidad	t/m ³	1.0 - 1.15
pH		5.0- 7.0

Solubilidad en agua

La solubilidad del Nitrato de Potasio más Mg mejora considerablemente por el incremento de la temperatura del agua, tal y como se muestra en la tabla:

Temperatura del agua (oC)	0	10	20	30	40
Solubilidad (g/1000g agua)	139	212	316	453	613

El Nitrato de Potasio + Mg tiene un pH ligeramente ácido.

Concentración (%) **0.1**

pH **5.0-7**

La conductividad eléctrica (CE) del Nitrato de Potasio+Mg.

Concentración (%) **0.1**

EC (mS/cm) **1.3**



Matriz : Km. 14.5 Carretera a San Luis R.C.
Delegación González Ortega / Mexicali, B.C. 21397
Tel. (686) 561-0478 Fax (686) 561 1102