



## Patentkali®

### ABONO CE

Sulfato potásico con sales de magnesio 30 (+10+42,5)

30 % K<sub>2</sub>O, óxido de potasio soluble en agua

10 % MgO, óxido de magnesio soluble en agua

42,5 % SO<sub>3</sub>, trióxido de azufre soluble en agua

Versión 7.0

Fecha de impresión 2018-12-18

#### Composición química:

	típico	w
• Sulfato de potasio (K <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )	50,5	%
• Sulfato de magnesio (MgSO <sub>4</sub> )	30,5	%
• Otros sulfatos (CaSO <sub>4</sub> , etc.)	1,5	%
• Cloruros (KCl, NaCl)	5,5	%
• Agua de cristalización (H <sub>2</sub> O)	12	%
• Cl	<= 3	%

#### Granulometría:

	típico	w
• > 5,0 mm	2	%
• 2,0 - 5,0 mm	92	%
• < 2,0 mm	6	%
• d <sub>50</sub>	3,1	

#### Almacenamiento:

• Peso a granel	aprox. 1.190 kg/m <sup>3</sup>
• Peso a vibración	aprox. 1.240 kg/m <sup>3</sup>
• Ángulo de cono	aprox. 35 °

El producto se tiene que almacenar en un lugar seco y para evitar la exposición a la humedad se recomienda cubrir lo con una lona de plástico. Al almacenar a granel, vigas y soportes de hierro requieren pintura anticorrosiva y es recomendable pintar el suelo y las paredes con capas protectoras. Estribos y paredes de madera se comportan muy estables.

#### Uso:

Patentkali® es un fertilizante altamente concentrado que contiene los tres nutrientes potasio, magnesio y azufre, todos en forma de sulfato, en una proporción ideal. Los tres nutrientes son directamente solubles en agua e inmediatamente disponibles para las plantas. Patentkali® se emplea en todos los suelos independientemente del pH y en todos los cultivos por su rápida eficacia y su acción duradera.

Es especialmente recomendado para incrementar la producción y calidad de cultivos sensibles al cloruro como por ejemplo frutales, hortalizas, uvas y tabaco. Además Patentkali® es la forma preferida de potasio, magnesio y azufre en condiciones de suelos con salinidad excesiva debido a que se encuentre prácticamente libre de cloruro y posee un índice de salinidad bajo. Nuestro producto es extraído de la sal potásica en bruto de origen natural y es apto en Agricultura Ecológica según los Reglamentos (CE) N° 834/2007 y (CE) N° 889/2008.

® = Marca registrada de la K+S KALI GmbH, Alemania

Los precedentes datos se basan sobre nuestros continuos exámenes de calidad. Estos datos no eximen al consumidor de su obligación de realizar el pertinente control de la mercancía a su recepción. Los datos sirven de uso informativo y no implican una garantía. La comprobación de idoneidad del producto para la aplicación pretendida es de responsabilidad del usuario.

K+S KALI GmbH

Bertha-von-Suttner-Str. 7, 34131 Kassel, Alemania

☎ +49-(0)561-9301-1319, 📠 -1416

www.kali-gmbh.com  
fertiliser@kali-gmbh.com