

## HOJA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Descripción general

<b>Uso</b>	Soluble
<b>Apariencia</b>	Cristales Blancos
<b>Códigos</b>	2002291
<b>Fecha</b>	12-06-2024

### Tecnologías PAE Incorporadas

Fertilizante que incorpora potasio sinérgico vía nitrato, virtualmente libre de cloruro, con la menor huella de CO<sub>2</sub> del segmento y en norma con los límites de contaminantes establecidos en el Reglamento (UE) 2019/1009 para productos fertilizantes.

Quelatos específicos de alta resistencia con efecto prolongado en solución nutritiva de acuerdo a rangos de pH.

### Especificaciones químicas

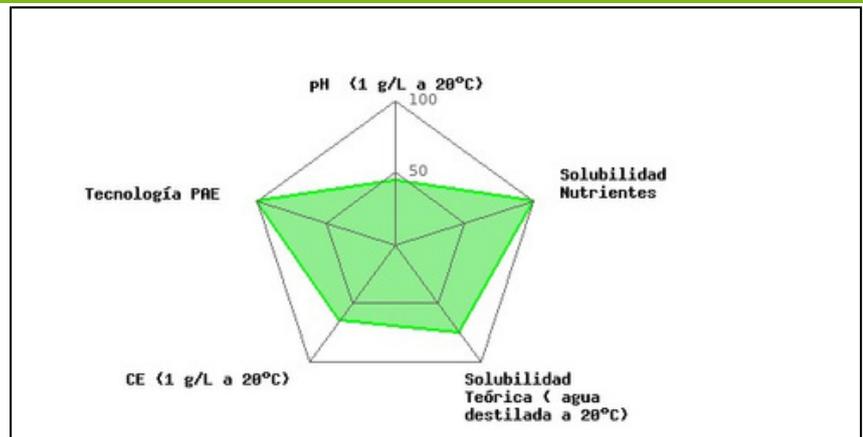
<b>Nitrógeno</b>	(%)	11%
	Nitrógeno nítrico (%)	92%
<b>Fósforo</b>	(%)	9%
<b>Potasio</b>	(%)	23%
	Potasio v. libre de cloruro (%)	83%
<b>Magnesio</b>	(%)	3.3%
<b>Calcio</b>	(%)	6.1%
<b>Cloro</b>	(%)	3%
<b>Manganeso</b>	(%)	0,01%

### Elementos acompañantes

<b>Plomo</b>	ppm	2.3
<b>Asénico</b>	ppm	0.8
<b>Cadmio</b>	ppm	1.4
<b>Mercurio</b>	ppm	0.7

### Propiedades físico - químicas generales

<b>pH (1 g/L a 20°C)</b>	pH	5.74
<b>CE (1 g/L a 20°C)</b>	dS/m	1.32
<b>Solubilidad Teórica (agua destilada a 20°C)</b>	g/L	538
<b>Solubilidad Nutrientes</b>	%	100



Antes de usar este producto, por favor lea sus especificaciones, Hoja De Seguridad (HDS) y demás literatura relacionada a éste. El uso y aplicación que haga de nuestros productos, la asistencia técnica e información (verbal, escrita o por medio de evaluaciones de producto), incluyendo cualquier sugerencia de formulación o recomendación, están fuera del control de SQMC. Por lo tanto, es imperativo que pruebe los productos, la asistencia técnica e información con el fin de determinar si se ajustan al uso o aplicación que pretenda darle. El análisis de la aplicación específica, debe al menos incluir una prueba para determinar la adaptabilidad del producto desde un punto de vista tanto técnico, como de salud, seguridad y cuidado del medio ambiente. No es recomendable que el producto se utilice para cualquier propósito, sin antes verificar que cumple con leyes, reglamentos y requerimientos de registro. No se garantiza la exactitud de la información acá contenida. A pesar que el producto se entrega de buena fe, se provee al comprador sin representación o garantía expresa o implícita referente a calidad, estado, utilidad, mercadeo, integridad, idoneidad o adaptabilidad a cualquier uso o propósito en particular, o cualquier otro asunto y sin recurso contra SQMC bajo ninguna circunstancia. Sin limitar la generalidad de lo expuesto, SQMC no se responsabiliza del uso dado al producto y, bajo ninguna circunstancia, será culpable de daños especiales, incidentales o consecuenciales derivados de dicho uso.

## HOJA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Descripción general

<b>Uso</b>	Soluble
<b>Apariencia</b>	Cristales Blancos
<b>Códigos</b>	2002292
<b>Fecha</b>	12-06-2024

### Tecnologías PAE Incorporadas

Fertilizante que incorpora potasio sinérgico vía nitrato, virtualmente libre de cloruro, con la menor huella de CO<sub>2</sub> del segmento y en norma con los límites de contaminantes establecidos en el Reglamento (UE) 2019/1009 para productos fertilizantes. Quelatos específicos de alta resistencia con efecto prolongado en solución nutritiva de acuerdo a rangos de pH.

### Especificaciones químicas

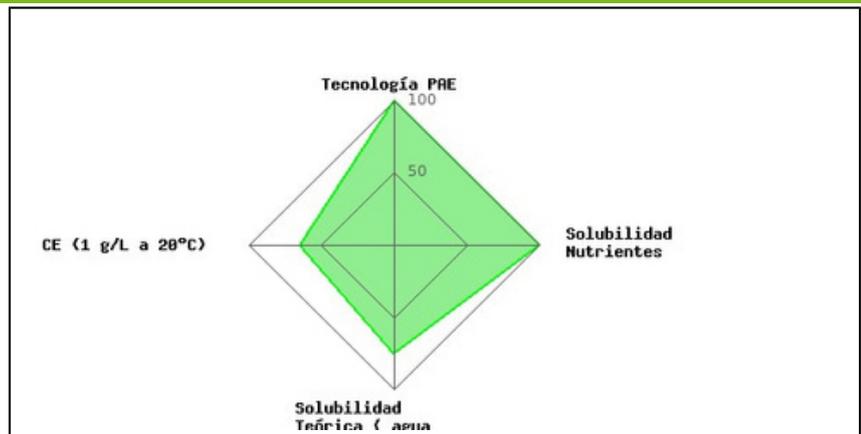
<b>Nitrógeno</b>	(%)	14%
	Nitrógeno nítrico (%)	89%
<b>Fósforo</b>	(%)	5%
<b>Potasio</b>	(%)	22%
	Potasio v. libre de cloruro (%)	100%
<b>Magnesio</b>	(%)	3.5%
<b>Calcio</b>	(%)	5.6%
<b>Hierro total</b>	(%)	0,006%

### Elementos acompañantes

<b>Plomo</b>	ppm	3.0
<b>Asénico</b>	ppm	2.1
<b>Cadmio</b>	ppm	1.8
<b>Mercurio</b>	ppm	0.6

### Propiedades físico - químicas generales

<b>pH (1 g/L a 20°C)</b>	pH	6.09
<b>CE (1 g/L a 20°C)</b>	dS/m	1.32
<b>Solubilidad Teórica ( agua destilada a 20°C)</b>	g/L	523
<b>Solubilidad Nutrientes</b>	%	100



Antes de usar este producto, por favor lea sus especificaciones, Hoja De Seguridad (HDS) y demás literatura relacionada a éste. El uso y aplicación que haga de nuestros productos, la asistencia técnica e información (verbal, escrita o por medio de evaluaciones de producto), incluyendo cualquier sugerencia de formulación o recomendación, están fuera del control de SQMC. Por lo tanto, es imperativo que pruebe los productos, la asistencia técnica e información con el fin de determinar si se ajustan al uso o aplicación que pretenda darle. El análisis de la aplicación específica, debe al menos incluir una prueba para determinar la adaptabilidad del producto desde un punto de vista tanto técnico, como de salud, seguridad y cuidado del medio ambiente. No es recomendable que el producto se utilice para cualquier propósito, sin antes verificar que cumple con leyes, reglamentos y requerimientos de registro. No se garantiza la exactitud de la información acá contenida. A pesar que el producto se entrega de buena Fe, se provee al comprador sin representación o garantía expresa o implícita referente a calidad, estado, utilidad, mercadeo, integridad, idoneidad o adaptabilidad a cualquier uso o propósito en particular, o cualquier otro asunto y sin recurso contra SQMC bajo ninguna circunstancia. Sin limitar la generalidad de lo expuesto, SQMC no se responsabiliza del uso dado al producto y, bajo ninguna circunstancia, será culpable de daños especiales, incidentales o consecuenciales derivados de dicho uso.

## HOJA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

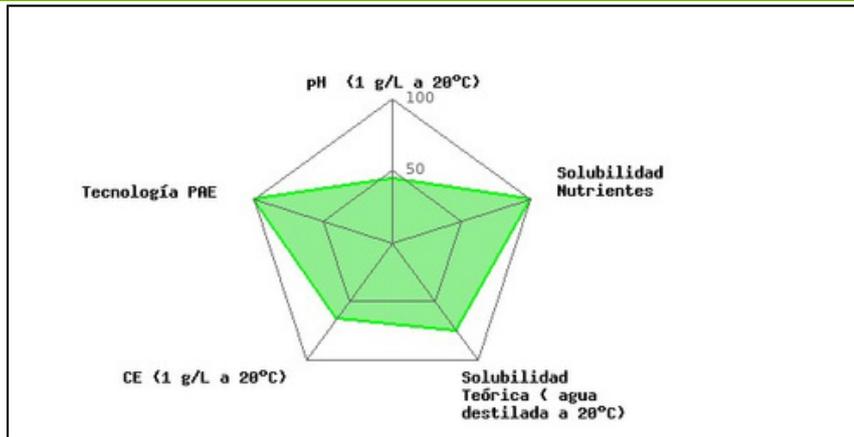
Descripción general	
<b>Uso</b>	Soluble
<b>Apariencia</b>	Cristales Blancos
<b>Códigos</b>	2002293
<b>Fecha</b>	12-06-2024

Tecnologías PAE Incorporadas
Fertilizante que incorpora potasio sinérgico vía nitrato, virtualmente libre de cloruro, con la menor huella de CO2 del segmento y en norma con los límites de contaminantes establecidos en el Reglamento (UE) 2019/1009 para productos fertilizantes.
Quelatos específicos de alta resistencia con efecto prolongado en solución nutritiva de acuerdo a rangos de pH.

Especificaciones químicas			
<b>Nitrógeno</b>	(%)		14%
	Nitrógeno nítrico (%)		88%
<b>Fósforo</b>	(%)		5%
	(%)		19%
<b>Potasio</b>	Potasio v. libre de cloruro (%)		100%
	(%)		3.4%
<b>Magnesio</b>	(%)		6.9%
<b>Calcio</b>	(%)		0,01%
<b>Zinc</b>	(%)		0.01%
<b>Manganeso</b>	(%)		

Elementos acompañantes		
<b>Plomo</b>	ppm	2.7
<b>Asénico</b>	ppm	2.2
<b>Cadmio</b>	ppm	1.7
<b>Mercurio</b>	ppm	0.6

Propiedades físico - químicas generales		
<b>pH (1 g/L a 20°C)</b>	pH	6.00
<b>CE (1 g/L a 20°C)</b>	dS/m	1.36
<b>Solubilidad Teórica ( agua destilada a 20°C)</b>	g/L	558
<b>Solubilidad Nutrientes</b>	%	100



Antes de usar este producto, por favor lea sus especificaciones, Hoja De Seguridad (HDS) y demás literatura relacionada a éste. El uso y aplicación que haga de nuestros productos, la asistencia técnica e información (verbal, escrita o por medio de evaluaciones de producto), incluyendo cualquier sugerencia de formulación o recomendación, están fuera del control de SQMC. Por lo tanto, es imperativo que pruebe los productos, la asistencia técnica e información con el fin de determinar si se ajustan al uso o aplicación que pretenda darle. El análisis de la aplicación específica, debe al menos incluir una prueba para determinar la adaptabilidad del producto desde un punto de vista tanto técnico, como de salud, seguridad y cuidado del medio ambiente. No es recomendable que el producto se utilice para cualquier propósito, sin antes verificar que cumple con leyes, reglamentos y requerimientos de registro. No se garantiza la exactitud de la información acá contenida. A pesar que el producto se entrega de buena fe, se provee al comprador sin representación o garantía expresa o implícita referente a calidad, estado, utilidad, mercadeo, integridad, idoneidad o adaptabilidad a cualquier uso o propósito en particular, o cualquier otro asunto y sin recurso contra SQMC bajo ninguna circunstancia. Sin limitar la generalidad de lo expuesto, SQMC no se responsabiliza del uso dado al producto y, bajo ninguna circunstancia, será culpable de daños especiales, incidentales o consecuenciales derivados de dicho uso.