

HOJA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Descripción general		Tecnologías PAE Incorporadas
Uso	Soluble	
Apariencia	Cristales Blancos	
Códigos	5000256	
Fecha	07-02-2024	Fertilizante potásico fortalecido con yodo, sinérgico vía nitrato, virtualmente libre de cloruro, con la menor huella de CO ₂ del segmento y en norma con los límites de contaminantes establecidos en el Reglamento (UE) 2019/1009 para productos fertilizantes

Especificaciones químicas		
Nitrógeno	(%)	14%
Nitrógeno nítrico	(%)	100%
Potasio	(%)	46%
Potasio v. libre de cloruro	(%)	100%

Elementos acompañantes		
Plomo	ppm	5.0
Asénico	ppm	0.5
Cadmio	ppm	3.0
Mercurio	ppm	0.5

Propiedades físico - químicas generales		
pH	pH	7.10
CE (1 g/L a 20°C)	dS/m	1.47
Solubilidad Teórica (agua destilada a 20°C)	g/L	290
Solubilidad Nutrientes	%	100

Diagrama que ilustra la relación entre los siguientes parámetros:

- pH
- CE (1 g/L a 20°C)
- Solubilidad Teórica (agua destilada a 20°C)
- Solubilidad Nutrientes
- Tecnología PAE (en el centro)

El diagrama es un pentágono concavos que muestra la compleja interacción entre estos factores.

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.