

FICHA TÉCNICA



NovaTec® **Solub 21**

| | |
|---------------------------|---|
| Nombre comercial | NOVATEC® Solub 21 |
| Nombre químico | Fertilizante soluble en base a sulfato de amonio con DMPP (molécula inhibidora de la nitrificación) |
| Nombre común | NOVATEC® Solub 21 |
| Grado | Agrícola |
| Producido por | COMPO EXPERT GmbH. & Co. KG. |
| Comercializado por | Eurofert Colombiana S.A.S |

FERTILIZANTE NPK PARA APLICACIÓN AL SUELO

POLVO SOLUBLE

USO AGRÍCOLA

REGISTRO DE VENTA ICA No. 4958

A NOMBRE DE EUROFERT COLOMBIANA S.A.S

PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

| | |
|---------------------------------|------------|
| Nitrógeno total (N) | 21 % |
| Nitrógeno amoniacal | 21 % |
| Azufre (SO ₃) | 60 % |
| Azufre elemental (S) | 24 % |
| pH a 100 g/L (20°C) | 4,4 aprox. |

Para la venta y aplicación de este fertilizante es recomendable la prescripción de un Ingeniero Agrónomo con base en el análisis de suelos y tejido foliar.

DESCRIPCIÓN

- **NOVATEC® Solub 21** es un fertilizante cristalizado estabilizado, que aporta el 100% de nitrógeno en forma amoniacal, que entrega eficiencia y calidad para su uso en fertirriego.

Eurofert Colombiana S.A.S.

Km 19 vía Mosquera-Mosquera Parque Agroindustrial San Jorge bodega 78
Teléfonos: (57+1) 892 80 25 - (57) 315 484 56 87 - (57) 323 579 12 34

FICHA TÉCNICA





- **NOVATEC® Solub 21** contiene en su formulación la molécula DMPP, inhibidora de la nitrificación, que retrasa la nitrificación y asegura la estabilidad del nitrógeno en el suelo de forma amoniacal.

PROPIEDADES Y VENTAJAS

NOVATEC® Solub 21 asegura la disponibilidad del nitrógeno en forma de amonio (NH₄⁺) que permite un ahorro energético (al no ser necesaria la reducción del ión nitrato en su interior), así como una mejora en la absorción de microelementos y de fósforo que contribuyen a aumentar la producción.

NOVATEC® Solub 21 permite mejorar la uniformidad y el calibre de los frutos. Además, en cultivos como lechuga y papa, reduce significativamente el contenido de nitratos en hojas y frutos, factor de especial importancia en exportaciones a determinados países de la Comunidad Europea.

NOVATEC® Solub 21 contribuye a reducir las pérdidas de nitratos por lavado, evitando así la contaminación por nitratos de las aguas subterráneas.

NOVATEC® Solub 21 contribuye también a la seguridad de su equipo de riego, pues es de total y rápida solubilidad, está exento de carbonatos y tiene un elevado poder acidificante, lo que evita la formación de precipitados y las obstrucciones en los emisores de riego.

USOS

NOVATEC® Solub 21 es recomendado para programas de fertirriego en frutales, viñedos, cereales, hortalizas y todo tipo de plantación agrícola en general.

FICHA TÉCNICA



RECOMENDACIONES DE USO

Las dosis dependerán de cada cultivo, tipo y aportes del suelo, objetivo de plantación, etc. Puede ser usado en fases de presiembra, siembra, reabones, trasplantes y en el mantenimiento de cultivos establecidos. Para mayor información de correcta aplicación, favor contactarse con personal técnico de la empresa.

DOSIS

0,25 – 0,5 g/L

INDICACIONES DE SEGURIDAD

Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

ALMACENAMIENTO

Proteja el fertilizante almacenado de las heladas, la luz y la humedad. Almacene los productos a granel dentro de un edificio y no en áreas exteriores. Mantenga las puertas cerradas y cubra los materiales apilados. Como el producto tiene tendencia a atraer la humedad, protéjalo de la lluvia y del agua estancada. Tome nota de las etiquetas de materiales peligrosos en el producto cuando sea apropiado. Sólo almacenar en el embalaje original.

Los productos deben ser utilizados tan rápido como sea posible una vez abierto. Evite las heladas y las temperaturas excesivamente altas. Evite las grandes fluctuaciones de temperatura durante el almacenamiento. Cuando se almacena correctamente, el fertilizante puede almacenarse en su embalaje original sellado hasta tres años después de su entrega.

Eurofert Colombiana S.A.S.
Km 19 vía Mosquera-Mosquera Parque Agroindustrial San Jorge bodega 78
Teléfonos: (57+1) 892 80 25 - (57) 315 484 56 87 - (57) 323 579 12 34

FICHA TÉCNICA



TRANSPORTE

Entregue los productos a granel en bolsas grandes o en pallets con bolsas y bidones. Proteja los productos sueltos de la humedad durante el transporte. Proteger la mercancía de la luz solar directa excesiva y de las grandes fluctuaciones de temperatura durante el transporte. Transportar el fertilizante sólo a temperaturas moderadas. Utilizar un camión con aire acondicionado si es necesario. Tome nota de cualquier etiqueta de material peligroso en el producto. Sólo transportar a temperaturas entre 5 °C y 40 °C. Sólo transportar en el embalaje original.

ENVASES

25 Kg

TITULAR DE REGISTRO

EUROFERT COLOMBIANA S.A.S

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

Eurofert Colombiana S.A.S.
Km 19 vía Mosquera-Mosquera Parque Agroindustrial San Jorge bodega 78
Teléfonos: (57+1) 892 80 25 - (57) 315 484 56 87 - (57) 323 579 12 34

Eurofert Colombiana S.A.S.
Km 19 vía Mosquera-Mosquera Parque Agroindustrial San Jorge bodega 78
Teléfonos: (57+1) 892 80 25 - (57) 315 484 56 87 - (57) 323 579 12 34