

NovaTec® Classic 12-8-16(+3+TE)



Fertilizantes granulados y estabilizados

Fertilizante complejo NPK con inhibidor de nitrificación DMPP (3,4-dimethylpyrazolfosfato). Minimiza las pérdidas de Nitrógeno por lavado y aumenta su eficiencia.

- Cada gránulo contiene todos los nutrientes y micronutrientes
- Pobre en cloruro, especialmente adecuado para su uso en la horticultura
- Con el inhibidor de la nitrificación 3,4-DMPP, para mejorar la eficiencia del nitrógeno y el crecimiento uniforme de las plantas
- Ricos en potasio, para cultivos con una alta demanda de K o suelos con una pobre oferta de K
- Moderado en fosfato, para su uso en plantas con una demanda moderada de P
- Una alta proporción del fosfato está inmediatamente disponible para las plantas
- La fina granulación permite una distribución uniforme en el campo

Descripción

NovaTec® Classic es un fertilizante granular, adecuado para riegos por surco. Contiene en su formulación la molécula DMPP, inhibidora de la nitrificación.

NovaTec® Classic gracias a la presencia de un inhibidor de la nitrificación, retrasa la transformación del nitrógeno amoniacal (NH_4^+) a nitrógeno nítrico (NO_3^-) por la inhibición temporal de las bacterias nitrosomonas.

NovaTec® Classic hace más eficiente la aplicación de nitrógeno, permite una mayor absorción de fósforo y micro nutrientes, y al absorber amonio directamente, permite ahorrar energía a la planta.

NovaTec® Classic hace más lenta la formación de nitratos en el suelo, por lo que reduce las las pérdidas por lixiviación, reduciendo la contaminación de napas por nitratos.

■ [Ver Ficha Técnica Completa](#)

Declaración

Contenido	Nutrientes	
12,0 %	N	nitrógeno total 5,0 % de nitrógeno nítrico 7,0 % de nitrógeno amoniacal
8,0 %	P ₂ O ₅	citrato de amonio neutro y fosfato soluble en agua 6,4 % de fosfato soluble en agua
16,0 %	K ₂ O	óxido de potasio soluble en agua
3,0 %	MgO	óxido de magnesio total 2,4 % de óxido de magnesio soluble en agua
9,0 %	S	azufre total 7,2 % de azufre soluble en agua
0,02 %	B	boro total 0,016 % de boro soluble en agua
0,06 %	Fe	hierro total
0,01 %	Zn	zinc total

El producto también contiene: 0,8 % de inhibidor de la nitrificación (3,4-DMPP) relacionado con el amonio total y el nitrógeno ureico.

Recomendaciones para el transporte y el almacenamiento

Transporte

- Entregue los productos a granel en bolsas grandes o en paletas con bolsas y bidones.
- Proteja los artículos sueltos de la humedad durante el transporte.
- Proteger las mercancías de la luz solar directa excesiva y de las grandes fluctuaciones de temperatura durante el transporte.
- Transportar el fertilizante sólo a temperaturas moderadas. Utilice un camión con aire acondicionado si es necesario.
- Tome nota de las etiquetas de los materiales peligrosos que haya en el producto.

Almacenamiento general

- Proteja el fertilizante almacenado de las heladas, la luz y la humedad.
- Almacene los artículos sueltos 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.
- Evite apilar más de dos paletas una encima de la otra. Siempre cubra los artículos sueltos y no los descargue bajo la lluvia.

Temperatura de almacenamiento

- Evite las heladas y las temperaturas excesivamente altas.
- Evite las grandes fluctuaciones de temperatura durante el almacenamiento.

Periodo de almacenamiento

- Cuando se almacena correctamente, el fertilizante (excluido el fertilizante líquido) puede almacenarse en su embalaje original sellado hasta tres años después de su entrega.
- Los productos deben consumirse lo más rápidamente posible una vez abiertos.