NovaTec® One Eco SL



Fertilizantes líquidos y estabilizados

Inhibidor de la nitrificación

- Formulación del inhibidor 3,4 DMPP
- Favorece la nutrición mixta nitrato-amoniacal
- Mejora la efectividad de la nutrición nitrogenada

Descripción

NovaTec® One Eco es una formulación del inhibidor de nitrificación 3,4-DMPP, diseñado para el proceso de producción de fertilizantes líquidos estabilizados. Este inhibidor contiene algunos nutrientes, lo que no significa que pueda ser utilizado como fertilizante directamente.

NovaTec® One Eco debe ser aplicado durante el proceso de producción de fertilizantes líquidos. Y a través de sistemas de riego presurizado, dosificándolo en tanques madres en los cabezales de riego.

Si deseas contactarte con algún experto que te asesore pincha acá:
https://www.compo-expert.com/es-CL/servicio/contacto-de-ventas-por-zona

Más Información:

- **Ver Ficha Técnica Completa**

Declaración

PROPIEDADES Y VENTAJAS

NovaTec® One Eco, adicionado a los fertilizantes líquidos, favorece la nutrición mixta, nitrato- amoniacal, ya que aumenta la relación NH4 + / NO3- en la solución del suelo y aumenta la efectividad de la nutrición nitrogenada, permitiendo a la planta consumir una parte del nitrógeno con amonio.

La mezcla que contiene NovaTec® One Eco mejora la eficiencia energética de la planta, permitiendo ahorrar de energía, con lo cual la planta puede generar mayor crecimiento y / o desarrollo de sus órganos fundamentales.

Además, se produce un aumento de la absorción de P y micronutrientes metálicos (Fe, Zn, Mn y Cu).

NovaTec® One Eco, permite además un mayor desarrollo de raíces, al facilitar la formación de proteínas directamente en la raíz, sin esperar la síntesis y translocación desde la parte aérea de la planta. Esta mayor cantidad de raíces, genera una mayor absorción de agua, nutrientes y síntesis de citoquininas.

El uso de NovaTec® One Eco, permite reducir la contaminación de nitratos de las aguas superficiales porque se disminuyen significativamente las pérdidas por lixiviación, especialmente en suelos de textura ligera y con baja capacidad de retención de agua, así como también las emisiones de N a la atmósfera.

Contenido	Nutrientes	
13,30% p/v	3,4 DMPP	dimethylpyrazolephosphate

- **Apariencia:** Líquido incoloro
- **Densidad a 20°C:** 1.060 + 50 kg/m3 (Aprox.)

- **pH a 20°C:** 3,9 - 4,6

IMPORTANTE

Por cada 100 unidades de Nitrógeno Amoniacal y/o Ureico que se requiere inhibir, deben utilizarse 6 litros de NovaTec® One Eco SL.

La combinación de fertilizantes y las dosis recomendadas de NovaTec® One Eco, dependerán de la edad y densidad de la plantación o cultivo, así como también de las características del suelo. Para consultas y dudas, comunicarse al Departamento Técnico de COMPO EXPERT.

PRECAUCIONES

Durante la preparación de la mezcla, y posterior aplicación, es necesario atenerse a prácticas de seguridad e higiene. Usar guantes resistentes y mascarilla. Evitar el contacto con ojos, piel y ropa. No ingerir ni inhalar. Transportar y almacenar en envases originales con etiqueta, bien cerrados. Conservar en lugar fresco y seco, bien ventilado y a temperatura ambiente.

NovaTec® es marca registrada de COMPO EXPERT

Unidad de entrega

- Bidón de 20 L