



# NOVATEC® 45

## 46-0-0

**Novatec® 45** es un fertilizante granulado con inhibidor de la nitrificación (3,4 dimetil pirazol fosfato). La presencia de este exclusivo inhibidor reduce las pérdidas de nitrógeno por lixiviación e incrementa la eficiencia.

**Acción del inhibidor:** Durante la fase activa de la molécula del inhibidor (de 4 a 10 semanas dependiendo de la temperatura del suelo y humedad) la transformación de amonio a nitrato en el suelo (proceso de nitrificación) es demorado. Como resultado las plantas encuentran nitrógeno disponible en forma amoniacal por más tiempo acompañando el ciclo de cultivo y por lo tanto se incrementa la eficiencia de su aprovechamiento.

**Novatec® 45** posee un tratamiento en superficie para mejorar el transporte y almacenamiento. Es un producto Libre de Cloro. Posee una granulometría muy homogénea, con partículas entre 2-4 mm.

### Composición química

Grado equivalente: 46-0-0 pH: 5,3 a 20°C	
Nitrógeno (N) total	46%

### Recomendaciones de uso

Cultivos	Dosis	Momento y forma de aplicación
Ciruelo	150 a 300 Kg/ha	Dividir la dosis en dos a tres aplicaciones, 30% post-cosecha, 70% en primavera
Durazno	200 a 350 Kg/ha	Dividir la dosis en dos a tres aplicaciones, 30% post-cosecha, 70% en primavera
Cerezo	110 a 200 Kg/ha	Dividir la dosis en tres aplicaciones, 50% post-cosecha, 50% en primavera
Almendro	130 a 200 Kg/ha	Dividir la dosis en dos a tres aplicaciones, 30% post-cosecha, 70% en primavera
Olivo	250 a 450 Kg/ha	Dividir la dosis en dos a tres aplicaciones, 30% post-cosecha, 70% en primavera
Nogal	130 a 300 Kg/ha	Dividir la dosis en dos a tres aplicaciones, 30% post-cosecha, 70% en primavera
Manzano	100 a 170 Kg/ha	Dividir la dosis en dos a tres aplicaciones, 30% post-cosecha, 70% en primavera
Peral	140 a 190 Kg/ha	Dividir la dosis en dos a tres aplicaciones, 30% post-cosecha, 70% en primavera
Uva de vinificar	70 a 300 Kg/ha	Dividir la dosis en dos a tres aplicaciones, 30% post-cosecha, 70% en primavera (post cuaje)
Uva de mesa	140 a 300 Kg/ha	Dividir la dosis en dos a tres aplicaciones, 30% post-cosecha, 70% en primavera (post cuaje)
Naranja/mandarino	140 a 280 Kg/ha	Dividir la dosis en tres aplicaciones a lo largo del ciclo del cultivo.
Ajo	180 a 370 Kg/ha	Dividir la dosis en dos a tres aplicac. La 1ª realizarla a la salida del invierno con 4 hojas, y última apenas se inicie la etapa de rápido crecimiento.
Cebolla	180 a 370 Kg/ha	Dividir la dosis en dos a tres aplicac. La 1ª realizarla a la salida del invierno con 4 hojas, y última apenas se inicie la etapa de rápido crecimiento.
Papa	200 a 350 Kg/ha	Dividir la dosis en tres etapas la 1ª de ellas realizarla junto con la plantación y las otras 2 en primavera hasta el inicio de tuberización 60-70 dd plantación.
Tomate	150 a 500 Kg/ha	Dividir la dosis en dos etapas la primera a los 10-15 días de plantado y la 2ª con el último aporque, previo a floración.

## Acción en el cultivo

**Novatec® 45** es un fertilizante recomendado para aplicaciones en cultivos de altos requerimientos nitrogenados, como así también para complementarias posteriores durante el desarrollo del cultivo.

Contiene nutrientes de alta eficiencia de asimilación y, por la acción del inhibidor de la nitrificación, es mucho más eficiente y amigable con el medio ambiente, pues se reduce notablemente la lixiviación de nitratos.

Esta nueva tecnología logra producir cultivos homogéneos, altos rendimientos y calidad de producción, como así también bajos contenidos de nitroxalatos en frutos, que pueden ser perjudiciales para la salud humana.

Sus usos están principalmente indicados en horticultura, floricultura, plantas ornamentales, céspedes y cultivos especiales a campo o bajo cubierta.

## Presentación: Bolsas de 10 kg y 25 kg

## IMPORTANTE

Guardar en lugar seguro y seco, fuera del alcance de personas inexpertas. Para una correcta dosificación, uso y momento de aplicación del producto, lea etiqueta del envase y consulte con su Ingeniero Agrónomo o técnico asesor.