

## Descripción:

NITRO XTEND XP+Mg con registro ICA N°7787 es un fertilizante nitrogenado recubierto con n(n-butil) tiofosfórico triamina que es un inhibidor de la enzima ureasa. Esta tecnología evita las pérdidas de nitrógeno por volatilización, incrementando la eficiencia del nutriente en los cultivos y adicionalmente tiene potasio – magnesio y azufre, proveniente de un sulfato doble de potasio y magnesio (KMag), el cual complementa una nutrición balanceada para la respuesta agronómica de los cultivos que requieren de estos elementos.

## Nutrientes principales:

40%	Nitrógeno (N)
3%	Potasio (K <sub>2</sub> O)
2.5%	Magnesio (MgO)
3%	Azufre (S)

## Características físicas y químicas:

Fórmula química:	40-0-3-2.5-3
Tipo de fertilizante	Mezcla física
Color y forma:	Mezcla física de gránulos de dos colores, uno esférico y otro prismático, con coloración verde que viene en el inhibidor de ureasa impregnado al producto.
Color y forma:	Esférico y prismático.
Uso:	Fertilizante de uso agrícola

## Compatibilidad:

Compatibilidad limitada con triple superfosfato y superfosfato simple. La mezcla con estos fertilizantes fosfatados absorbe humedad del ambiente causando apelmazamiento.

Incompatible con nitrato de amonio, nitrato de calcio y sulfato de magnesio heptahidratado.

Leer las especificaciones de este producto (hojas de seguridad y demás literatura relacionada) antes de su uso. Se recomiendan pruebas previas antes de utilizarlo. El formulador garantiza que el contenido de este producto está acorde a lo indicado. No es posible controlar el manejo y almacenamiento después de adquirido por lo que no se ofrece garantía por el uso incorrecto que realice el comprador o consumidor; quien deberá aceptar el riesgo bajo estas condiciones. Para mayor información contacte a su técnico de DISAGRO.



## NITRO XTEND XP +Mg



NUTRICIÓN DE CULTIVOS

FERTILIZANTE AL SUELO

### Manejo y almacenamiento:

Producto higroscópico. Almacenar en áreas frescas, lejos del calor y fuentes de ignición. Evitar el contacto con la humedad.

1/2

### Comportamiento en el suelo:

NITRO XTEND XP +Mg evita las pérdidas de nitrógeno por volatilización. está impregnado con un inhibidor de ureasa que retarda la hidrólisis de la urea permitiendo que ésta se infiltre en el suelo antes de que se libere amoníaco ( $\text{NH}_3$ ). NITRO-XTEND XP+Mg suministra magnesio y potasio en formas de sulfato los cuales son de rápida asimilación para las plantas.

### Modo de uso:

Aplicaciones manuales o mecanizadas al suelo. Adecuado para usarse en mezclas físicas siempre que la compatibilidad lo permita. No apto para consumo animal.

Leer las especificaciones de este producto (hojas de seguridad y demás literatura relacionada) antes de su uso. Se recomiendan pruebas previas antes de utilizarlo. El formulador garantiza que el contenido de este producto está acorde a lo indicado. No es posible controlar el manejo y almacenamiento después de adquirido por lo que no se ofrece garantía por el uso incorrecto que realice el comprador o consumidor; quien deberá aceptar el riesgo bajo estas condiciones. Para mayor información contacte a su técnico de DISAGRO.

Versión 01