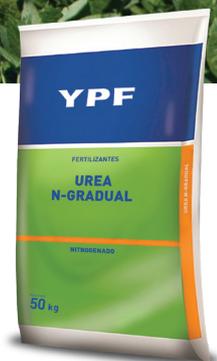


FERTILIZANTES

NITROGENADOS



UREA N-GRADUAL

DATOS BÁSICOS

- **NOMBRE COMERCIAL**
UREA N-GRADUAL
- **GRADO EQUIVALENTE**
46-00-00
- **CATEGORÍA**
FERTILIZANTE
- **SUBCATEGORÍA**
NITROGENADOS
- **PRESENTACIÓN**
SÓLIDO GRANULADO EN
BOLSAS DE 50 KG/GRANEL

COMPOSICIÓN

NITRÓGENO TOTAL <small>(en forma amídica)</small>	46%
ADITIVO	N-YIELD (NBPT)

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

HUMEDAD	1,5%
PESO MOLECULAR	60,06%
DUREZA <small>(presión para romper los gránulos)</small>	1,2 kg

Diciembre 2014

YPF S.A. se reserva el derecho de realizar modificaciones de los datos precedentes sin previo aviso.

Consulta técnica
0800-122-2973

ypf.com

DESCRIPCIÓN GENERAL

La UREA N-GRADUAL resulta de un proceso de formulación de la Urea tratada con N-YIELD, cuyo principio activo es el NBPT (N-butil tiofosfórico triamida).

Este aditivo inhibe la acción de la enzima Ureasa sobre el nitrógeno de la UREA, reduciendo las pérdidas por volatilización, garantizando una mayor disponibilidad de nitrógeno en el suelo.

APLICACIONES

Cuando se aplica al voleo UREA estándar, con temperaturas superiores a los 18 °C, el efecto de volatilización de nitrógeno es muy común, lo que deriva en la pérdida de eficiencia del fertilizante. Es por esto que para la aplicación de la UREA en cultivos estivales sobre todo, se recomienda la incorporación del fertilizante para su mejor aprovechamiento.

En cambio el uso de la UREA N-GRADUAL, permite reducir la formación de amoníaco en la superficie del suelo y la pérdida de nitrógeno, lo cual proporciona un mayor margen de tiempo hasta que el nitrógeno aplicado sea incorporado eficazmente al suelo mediante el agua de lluvia o riego.

DOSIFICACIÓN

Las dosis y momentos de aplicación dependen del suelo, clima, condición nutricional del cultivo y condiciones de manejo. Para el ajuste definitivo consultar al Asesor Técnico.

Es aconsejable efectuar un análisis del suelo y de la planta para realizar una correcta dosificación.

Las dosis general abarca de 80 a 300 kg/ha.

MANIPULEO

- No almacenar con productos combustibles, corrosivos o inflamables ni con materiales orgánicos.
- Asegurar adecuada ventilación. NO FUMAR.
- No dejar los envases abiertos porque se humedece en contacto con el aire (producto higroscópico).
- Guardar las bolsas en lugar seco sobre tarimas sin entrar en contacto con el suelo.
- Se recomienda utilizar este producto dentro de los 30 días de la fecha de despacho.