



*NITRON 26 GRANULADO*

*UREA 46*

*MAGNITRON*

*NITRATO DE CALCIO*

*NITRON 22 SOLUCION*

*ACIDO NITRICO*



# *NITRON 26 GRANULADO*

*26 - 0 - 0*

FORMULACION QUIMICA  
NOMBRE TECNICO  
COMPOSICIÓN

$NH_4NO_3$	
NITRATO DE AMONIO	
Nitrógeno total	26.0%
Nitrógeno Nítrico	13.0%
Nitrógeno Amoniacal	13.0%
Hidrogeno	3.7%
Oxigeno	44.4%
Inertes ( Arcilla)	26.0%

TIPO DE ABONO  
COLOR  
GRANULOMETRIA  
pH en SOLUCIÓN al 10%  
SOLUBILIDAD

Simple granulado para aplicación al suelo  
Gránulos Bermejo  
0.8 - 4 mm  
6.0  
Soluble en agua (excepto la Arcilla que se usa como material de relleno y recubrimiento.

HUMEDAD  
PUNTO DE FUSION  
PRESENTACIÓN

1% Máximo  
165<sup>a</sup> C  
Bolsas de polietileno interior y bolsas de Polipropileno exterior por 50 kg, de contenido neto.

LICENCIA ICA

330



**Ferticol S.A.**

**VOLVER**

# UREA 46

46 - 0 - 0

FORMULACION QUIMICA  
NOMBRE TECNICO  
COMPOSICION

H<sub>2</sub>NCONH<sub>2</sub>  
UREA

Nitrógeno total	46%
Nitrógeno orgánico	46%
Biuret máximo	1.5%
Hidrogeno	6.67%
Oxigeno	26.47%
Carbono	19.86%

TIPO DE ABONO  
COLOR  
Ph Solución  
SOLUBILIDAD  
HUMEDAD  
AMONIACO LIBRE  
PRESENTACION  
  
LICENCIA ICA

Simple Pilled para aplicación al suelo.  
Blanco.  
6.5 – 9.5  
Totalmente soluble al agua.  
1% Máximo.  
200 ppm  
Bolsas de polietileno interior y bolsas de polipropileno exterior por 50 Kg.  
1833

# MAGNITRON

26 - 0 - 0 - 4 MgO

## FORMULACIÓN QUÍMICA

$\text{NH}_4\text{NO}_3 \cdot \text{CaCO}_3 \cdot \text{MgCO}_3$

## NOMBRE TÉCNICO COMPOSICIÓN

### NITRATO DE AMONIO

Nitrógeno total	26.0%
Nitrógeno Nítrico	13.0%
Nitrógeno Amoniacal	13.0%
Magnesio como MgO	4.0%
Calcio como CaO	8.0%

## TIPO DE ABONO

Compuesto granulado para aplicación directa al suelo con las reconocidas ventajas del Nitron Doble N mejorado con Calcio y Magnesio.

## COLOR

Gránulos Blancos

## GRANULOMETRIA

0.8 - 4 mm

## pH en SOLUCIÓN al 10%

4.5 a 6.5

## HUMEDAD

1% Máximo

## PUNTO DE FUSIÓN

165 °C

## PRESENTACIÓN

Bolsas de contenido neto de 50 kg. de polietileno interior y polipropileno exterior.



**Fertilcol S.A.**

**VOLVER**

# *NITRATO DE CALCIO*

9.7 - 0 - 0 - 19.4 CaO

FORMULACION QUIMICA

Ca (NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>

NOMBRE TECNICO

NITRATO DE CALCIO

CONCENTRACION

57 % p/p Ca(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>

ESTADO FISICO

Liquido Incoloro

pH

7.0

SOLUBILIDAD

100%en agua

GRAVEDAD ESPECIFICA A 60°F

1.60

NITROGENO TOTAL

9.7%

NITROGENO NITRICO

9.7%

CALCIO COMO CaO

19.4%

MAGNESIO

Menos del 1%

HIERRO

Menos del 1%

PRESENTACIÓN

Carrotanques

REGISTRO ICA

2482



**Ferticol S.A.**

**VOLVER**

# *NITRON 22 SOLUCION*

22.75 - 0 - 0 P/P

FORMULACION QUIMICA  
NOMBRE TECNICO  
COMPOSICIÓN

$\text{NH}_4\text{NO}_3$   
NITRATO DE AMONIO  
Nitrógeno total 22.75%  
Nitrógeno Nítrico 11.30%  
Nitrógeno Amoniacal 11.45%

TIPO DE ABONO

Simple, liquido soluble de aplicación radicular por fertirrigación o aplicación.  
Incoloro Cristalino

COLOR

pH en SOLUCIÓN ORIGINAL

6.0

SOLUBILIDAD

100% en agua

DENSIDAD(15.56°C)

1.318 g/cm<sup>3</sup>

CONCENTRACIÓN DE  $\text{NH}_4\text{NO}_3$

65% p/p  
86% p/v

PRESENTACIÓN  
LICENCIA ICA

Carrotanques  
2315



**Ferticol S.A.**

**VOLVER**

# ACIDO NITRICO

FORMULACION QUIMICA	HNO <sub>3</sub>
NOMBRE TECNICO	ACIDO NITRICO
CONCENTRACION	55% HNO <sub>3</sub> 45% H <sub>2</sub> O
ESTADO FISICO	Líquido
COLOR	Cristalino o ligeramente amarillo
pH	<1
SOLUBILIDAD	Soluble en agua 100%
PUNTO DE FUSION	41.59 °C
PUNTO DE EBULLICION a 1 atm	120.5°C
GRAVEDAD ESPECIFICA a 60°C	1.3334
PRESENTACION	Carrotanques