

# FICHA TÉCNICA

---

## Nombre Técnico

Solución de abono nitrogenado 20 - ABONO CE -

## Nombre Comercial

Terra Nitro

## Aspecto

Líquido azulado translúcido, inodoro.

## Características Representativas:

Nitrógeno (N) total.....	20 %
Nitrógeno (N) nítrico.....	10 %
Nitrógeno (N) amoniacal.....	10 %

Densidad a 20 ° C: 1,26 Kg/L

Temperatura de cristalización: 0 °C

pH = 6

## Almacenaje

En tanques de acero inoxidable, polietileno y PVC - polipropileno - poliéster reforzados con fibra de fibra de vidrio.- También puede utilizarse butilo y tanques de hierro recubiertos interiormente de pintura epoxi.- Es en cambio agresivo con algunos materiales como cobre, zinc, bronce, fibrocemento y otros.- El producto lleva incorporado un inhibidor de corrosión lo que facilita su empleo.

## Transporte

No clasificado como producto peligroso. Mediante vehículos provistos de tanques adecuados, como ya se ha indicado.

## Seguridad

No clasificado como producto peligroso. Deben seguirse unas mínimas precauciones en su manipulación.

## Usos más frecuentes

Este fertilizante contiene la mitad del N. en forma amoniacal (disponibilidad media) y la otra mitad en forma nítrica (disponibilidad inmediata), lo que le hace tener una amplísimo espectro en cuanto a su utilización por el cultivo, facilitando su asimilación. Es un producto muy usado en riego por goteo.

## Época de aplicación

En los cereales del invierno al inicio del ahijado en una sola aportación.- En fertirrigación en riegos pivot para el maíz se fracciona en dos o tres aplicaciones.

## Forma de aplicación

Cuando se aplica en cereales se realiza con pulverizadores, autopropulsados o remolcados, provistos de boquillas de tres chorrillos que distribuyen el producto en gotas gruesas.- La

## FICHA TÉCNICA

---

rapidez, precisión y homogeneidad del reparto suponen una gran ventaja.- Se pueden realizar, con precauciones, aplicaciones conjuntas con herbicidas.- Si no se puede aplicar por tierra, debido a que el terreno está encharcado, se puede aplicar con avioneta. En fertirrigación en pivot se incorpora mediante bombas, de materiales adecuados, debiéndose aplicar solo agua al final del riego para lavar los circuitos.- Puede incorporarse Zn y Mn si se observan sus carencias en el maíz.

### **Dosificación**

Las dosis que se recomiendan son ligeramente menores que las de los sólidos pues por las características del producto y su forma de aplicación se aprovecha el N. muy bien por los cultivos.