



PORTAFOLIO DE PRODUCTOS NITROSOIL

DERECHOS RESERVADOS NITROFERT GRUPO EMPRESARIAL 2026 ©

ALIADOS DE LA TIERRA

de la productividad.

nitrosoil | CON TECNOLOGÍA XperTech



NOSOTROS nitrofert

GRUPO EMPRESARIAL

El Grupo Empresarial Nitrofert ve en la tierra el nacimiento de nuevas cosechas, emprendimientos y conexiones, por lo que valoramos profundamente los actos, la pasión y el esfuerzo de aquellos que trabajan la tierra para sembrar vida.

Nos consideramos aliados de ideas innovadoras que acercan el campo a las personas, por eso nos dedicamos a transformarlo y a establecer vínculos entre empresas, agricultores, hogares colombianos y las nuevas generaciones.

Somos cultivadores tanto de la tierra como del espíritu humano, nutriendo y fortaleciendo a las personas, y cosechando un futuro mejor para todos.



Amplio portafolio de fertilizantes que fortalecen el esfuerzo de los agricultores colombianos.



Distribución, transformación y comercialización de fertilizantes en Colombia.



Suministro desde los puertos de **Santa Marta** y **Buenaventura**.



Puntos de distribución logístico **Santa Marta** y **Buga**.



Oficinas comerciales en **Barranquilla**, **Bogotá**, **Santa Marta** y **Buga**.



Presencia comercial a nivel nacional.



CADENA DE VALOR



VALOR AGREGADO EN SERVICIOS DERIVADOS



Operación logística integral propia.



Alto nivel de servicio al cliente.



Distribución y almacenamiento de última milla.



Financiación directa para agricultores mediante mecanismos digitales.



nitrofert
GRUPO EMPRESARIAL

¿HACIA DÓNDE VAMOS?



**SER LA PRINCIPAL
COMPAÑÍA DE
FERTILIZANTES
EN COLOMBIA Y
LATINOAMÉRICA.**



nitrosoil

nitrofert
GRUPO EMPRESARIAL

ALIADOS GLOBALES

nitrofert
GRUPO EMPRESARIAL

Colombia

CERES

Perú

SENZARA
FERTILIZER

Sudáfrica

abopar

Paraguay

cna
COMPANÍA DE NEGOCIOS
AGROPECUARIOS CNA S.A.

Argentina

marnco

Australia

ADUBRAS
FERTILIZANTES

Brasil

abodom
¡Calidad que produce!

República Dominicana

CNA

Chile



nitrosoil

nitrofert
GRUPO EMPRESARIAL



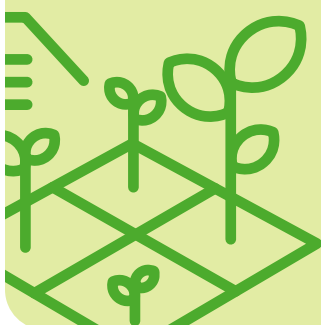
MERCADO

Transformadores y comercializadores



Industrias.

Agroindustriales



Palmicultores, bananeros,
cañicultores y arroceros.

Canal



- Mayoristas.
- Distribuidores.
- Cooperativas cafeteras.
- Cooperativas agrícolas.
- Minoristas.



Nitrobittal, respaldado por el sello biotrópico como fertilizante permitido en la agricultura ecológica.



NitroBittal se une a la red de insumos certificados por Biotrópico, líder en certificación orgánica en Colombia, con más de 10.000 auditorías realizadas.



- ✦ **Validación técnica:** Fertilizante orgánico mineral apto para agricultura orgánica certificada.
- ✦ **Garantía de sostenibilidad:** Además de nutrir el cultivo, protege la biodiversidad y la salud del suelo.
- ✦ **Ciencia segura:** Transparencia total en composición microbiológica y química, asegurando que sus "entes biológicos únicos" son seguros y ecológicamente responsables.
- ✦ **Conexión Global:** Contribuye en la apertura a mercados ecológicos, debido a el cumplimiento de estándares internacionales.



DECIDA NUTRIR MÁS ALLÁ DEL CULTIVO.



Nuestros fertilizantes Nitrosmart y Nitrobittal han sido reconocidos con el Sello Verde de Verdad en la categoría Semilla.



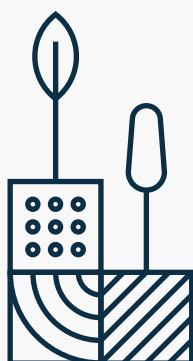
OTORGADO POR:



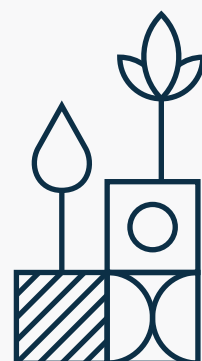
ENMARCADO POR LAS NORMAS:



Nutra el suelo, la vida y el futuro.



nitrosoil | CON TECNOLOGÍA **XperTech**





NUESTRO PORTAFOLIO



 nitrosoil



FERTILIZANTES

XPERTECH

NITROSIEMBRA 12-24-12-5 (S)

CON TECNOLOGÍA

XperTech



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	12%
Nitrógeno Amoniacal (N)	12.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	24%
Potasio Soluble (K₂O)	12%
Azufre Total (S)	5%
Humedad Máxima	1.5%

NITROLLENADO 12-5-27-8 (S)

CON TECNOLOGÍA

XperTech



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	12%
Nitrógeno Amoniacal (N)	10.0%
Nitrógeno Nítrico (N)	2.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	5%
Potasio Soluble (K₂O)	27%
Azufre Total (S)	8%
Humedad Máxima	1.2%

PRODUCCIÓN 17-6-18-2

CON TECNOLOGÍA

XperTech



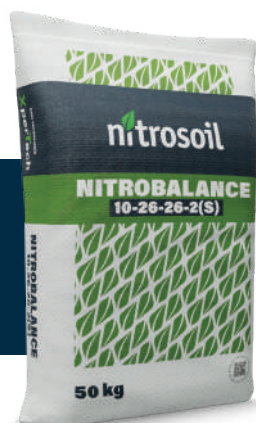
COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	17%
Nitrógeno Amoniacal (N)	9.5%
Nitrógeno Nítrico (N)	7.5%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	6%
Potasio Soluble (K₂O)	18%
Magnesio Soluble en Agua (MgO)	2%
Humedad Máxima	1.0%

NITROBALANCE 10-26-26-2 (S)

CON TECNOLOGÍA

XperTech



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	10%
Nitrógeno Amoniacal (N)	10.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	26%
Potasio Soluble (K₂O)	26%
Azufre Total (S)	2%
Humedad Máxima	1.5%



FERTILIZANTES

XPERTECH

15-15-15

CON TECNOLOGÍA

XperTech**COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

Nitrógeno Total (N)	15%
Nitrógeno Amoniacal (N)	8.0%
Nitrógeno Nítrico (N)	7.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	15%
Potasio Soluble (K₂O)	15%
Humedad Máxima	1.0%

15-15-15+10(S)

CON TECNOLOGÍA

XperTech**COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

Nitrógeno Total (N)	15%
Nitrógeno Amoniacal (N)	15.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	15%
Potasio Soluble en Agua (K₂O)	15%
Azufre Soluble en Agua (S)	10%
Humedad Máxima	1.0%



FERTILIZANTES

XPERTECH



NITROSMART
46-0-0
CON TECNOLOGÍA
XperTech

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

Nitrógeno Total (N)	46%
Nitrógeno Ureico (N)*	46.0%
Biuret Máximo	1%
Humedad Máxima	1.0%

*Contiene molécula N-Butil Tiofosfórico Triamida (NBPT) como inhibidor de ureasa y molécula Diciandiamida (DCD) como inhibidor de nitrificación.

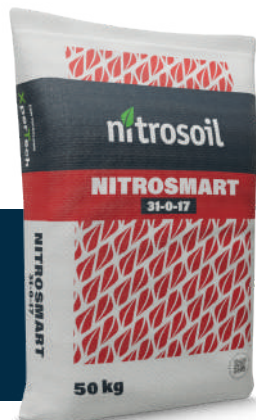
NITROSMART MG
40-0-0-3 (Mg)
CON TECNOLOGÍA
XperTech

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

Nitrógeno Total (N)	40%
Nitrógeno Ureico (N)	40.0%
Magnesio Total (MgO)	3%
Azufre Total (S)	2%
Humedad Máxima	1.8%

*Contiene molécula N-Butil Tiofosfórico Triamida (NBPT) como inhibidor de ureasa y molécula Diciandiamida (DCD) como inhibidor de nitrificación.

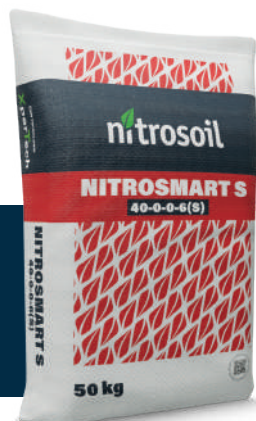
NITROSMART
31-0-17
CON TECNOLOGÍA
XperTech

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

Nitrógeno Total (N)	31%
Nitrógeno Ureico (N)	31.0%
Potasio Soluble (K₂O)	17%
Magnesio Total (MgO)	1%
Azufre Total (S)	1%
Humedad Máxima	1.5%

*Contiene molécula N-Butil Tiofosfórico Triamida (NBPT) como inhibidor de ureasa y molécula Diciandiamida (DCD) como inhibidor de nitrificación.

NITROSMART S
40-0-0-6 (S)
CON TECNOLOGÍA
XperTech

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

Nitrógeno Total (N)	40%
Nitrógeno Ureico (N)	35.0%
Nitrógeno Amoniacal (N)	5.0%
Azufre Total (S)	6%
Humedad Máxima	1.5%

*Contiene molécula N-Butil Tiofosfórico Triamida (NBPT) como inhibidor de ureasa y molécula Diciandiamida (DCD) como inhibidor de nitrificación.



FERTILIZANTES

XPERTECH

NITROSMART
30-16-3
CON TECNOLOGÍA
XperTech



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	30%
Nitrógeno Ureico (N)	26.0%
Nitrógeno Amoniacal (N)	4.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	16%
Potasio Soluble (K₂O)	3%
Magnesio Total (MgO)	2%
Azufre Total (S)	1.5%
Humedad Máxima	1.5%

*Contiene molécula N-Butil Tiofosfórico Triamida (NBPT) como inhibidor de ureasa y molécula Diciandiamida (DCD) como inhibidor de nitrificación.

NITROSMART
30-8-3
CON TECNOLOGÍA
XperTech



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	30%
Nitrógeno Ureico (N)	28.0%
Nitrógeno Amoniacal (N)	2.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	8%
Potasio Soluble (K₂O)	3%
Magnesio Total (MgO)	3%
Azufre Total (S)	2%
Humedad Máxima	1.5%

*Contiene molécula N-Butil Tiofosfórico Triamida (NBPT) como inhibidor de ureasa y molécula Diciandiamida (DCD) como inhibidor de nitrificación.

NITROSMART
23-6-17
CON TECNOLOGÍA
XperTech



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	23%
Nitrógeno Ureico (N)	21.0%
Nitrógeno Amoniacal (N)	2.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	6%
Potasio Soluble (K₂O)	17%
Magnesio Total (MgO)	3%
Azufre Total (S)	2%
Humedad Máxima	1.5%

*Contiene molécula N-Butil Tiofosfórico Triamida (NBPT) como inhibidor de ureasa y molécula Diciandiamida (DCD) como inhibidor de nitrificación.



FERTILIZANTES

XPERTECH



NITROBITTAL GR

CON TECNOLOGÍA

XperTech

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Potasio Total (K₂O)	3.0%
Calcio Total (CaO)	13.0%
Magnesio Total (MgO)	2.0%
Hierro Total (Fe)	3.0%
Silicio Total (SiO₂)	34.0%
Sodio Total (Na)	0.17%
Carbono Orgánico Oxidable Total	10.0%
Conductividad Eléctrica	31.5 dS/m
Humedad Máxima	3.0%
pH Solución al 10%	6.8
Densidad Real (en base seca)	0.916 g/cm³
Salmonella: Ausencia en 25 g	
Coliformes totales: < 3.0/g	
Metales pesados por debajo de los límites establecidos en la norma.	



FERTILIZANTES

COMPLEJOS COMPUESTOS

NITROSIEMBRA
12-24-12-5


COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	12%
Nitrógeno Amoniacal (N)	12.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	24%
Potasio Soluble (K₂O)	12%
Azufre Total (S)	5%
Humedad Máxima	1.5%

NITROLLENADO
12-5-27-8


COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	12%
Nitrógeno Amoniacal (N)	10.0%
Nitrógeno Nítrico (N)	2.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	5%
Potasio Soluble (K₂O)	27%
Azufre Total (S)	8%
Humedad Máxima	1.2%

PRODUCCIÓN
17-6-18-2


COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	17%
Nitrógeno Amoniacal (N)	9.5%
Nitrógeno Nítrico (N)	7.5%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	6%
Potasio Soluble (K₂O)	18%
Magnesio Soluble en Agua (MgO)	2%
Humedad Máxima	1.0%

15-15-15


COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	15%
Nitrógeno Amoniacal (N)	8.0%
Nitrógeno Nítrico (N)	7.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	15%
Potasio Soluble (K₂O)	15%
Humedad Máxima	1.0%



FERTILIZANTES

COMPLEJOS COMPUESTOS

NITROBALANCE 10-26-26-2 (S)



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	10%
Nitrógeno Amoniacal (N)	10.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	26%
Potasio Soluble (K₂O)	26%
Azufre Soluble en Agua(S)	2%
Humedad Máxima	1.5%

15-15-15+10 (S)



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	15%
Nitrógeno Amoniacal (N)	15.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	15%
Potasio Soluble (K₂O)	15%
Azufre Soluble en Agua (S)	10%
Humedad Máxima	1.0%



FERTILIZANTES

MEZCLAS FÍSICAS

31-8-8-2



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	31%
Nitrógeno Ureico (N)	29%
Nitrógeno Amoniacal (N)	2%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	8%
Potasio Soluble (K₂O)	8%
Magnesio Total (MgO)	2%
Azufre Total (S)	1%
Humedad Máxima	1.8%

FERTI-18
18-18-18-1



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	18%
Nitrógeno Ureico (N)	14.5%
Nitrógeno Amoniacal (N)	3.5%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	18%
Potasio Soluble (K₂O)	18%
Magnesio Total (MgO)	1%
Azufre Total (S)	1%
Humedad Máxima	1.8%

25-3-19-3



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	25%
Nitrógeno Ureico (N)	24.5%
Nitrógeno Amoniacal (N)	0.5%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	3%
Potasio Soluble (K₂O)	19%
Magnesio Total (MgO)	3%
Azufre Total (S)	2%
Humedad Máxima	3.4%

23-4-20-3



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	23%
Nitrógeno Ureico (N)	22%
Nitrógeno Amoniacal (N)	1%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	4%
Potasio Soluble (K₂O)	20%
Magnesio Total (MgO)	3%
Azufre Total (S)	2%
Humedad Máxima	1.8%



FERTILIZANTES

MEZCLAS FÍSICAS

17-6-18-6



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	17%
Nitrógeno Ureico (N)	16.0%
Nitrógeno Amoniacal (N)	1.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	6%
Potasio Soluble (K₂O)	18%
Magnesio Total (MgO)	6%
Azufre Total (S)	4%
Humedad Máxima	1.8%

**FERTIREABONE
10-20-30**



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	10%
Nitrógeno Ureico (N)	6.0%
Nitrógeno Amoniacal (N)	4.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	20%
Potasio Soluble (K₂O)	30%
Humedad Máxima	1.8%

**FERTIPHOS
13-30-8-2**



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	13%
Nitrógeno Amoniacal (N)	13.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	30%
Potasio Soluble (K₂O)	8%
Magnesio Total (MgO)	2%
Azufre Total (S)	7%
Humedad Máxima	2.5%

**FERTIGREEN
31-4-8-2**



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	31%
Nitrógeno Ureico (N)	27.0%
Nitrógeno Amoniacal (N)	4.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	4%
Potasio Soluble (K₂O)	8%
Magnesio Total (MgO)	2%
Azufre Total (S)	4%
Humedad Máxima	1.8%



FERTILIZANTES

MEZCLAS FÍSICAS

18-5-27-3



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	18%
Nitrógeno Ureico (N)	17.0%
Nitrógeno Amoniacal (N)	1.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	5%
Potasio Soluble (K₂O)	27%
Magnesio Total (MgO)	3%
Azufre Total (S)	2%
Humedad Máxima	1.8%

**FERTIHATO
35-10-5**



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	35%
Nitrógeno Ureico (N)	33.0%
Nitrógeno Amoniacal (N)	2.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	10%
Potasio Soluble (K₂O)	5%
Humedad Máxima	1.8%

**FERTI-SIEMBRA
13-26-6-5**



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	13%
Nitrógeno Ureico (N)	7.8%
Nitrógeno Amoniacal (N)	5.2%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	26%
Potasio Soluble (K₂O)	6%
Magnesio Total (MgO)	5%
Azufre Total (S)	4%
Humedad Máxima	1.5%

**FERTI-TERCERA
24-0-17-5**



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	24%
Nitrógeno Ureico (N)	24.0%
Potasio Soluble (K₂O)	17%
Magnesio Total (MgO)	5%
Azufre Total (S)	4%
Humedad Máxima	3.4%



FERTILIZANTES

MEZCLAS FÍSICAS

FERTI-ORIGEN 21-3-17-6



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	21%
Nitrógeno Ureico (N)	20.0%
Nitrógeno Amoniacal (N)	1.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	3%
Potasio Soluble (K₂O)	17%
Magnesio Total (MgO)	6%
Azufre Total (S)	4%
Humedad Máxima	1.8%

FERTI-K 27 11-5-27-7



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	11%
Nitrógeno Ureico (N)	10.0%
Nitrógeno Amoniacal (N)	1.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	5%
Potasio Soluble (K₂O)	27%
Magnesio Total (MgO)	7%
Azufre Total (S)	4%
Humedad Máxima	1.8%

FERTI 25 25-4-24



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	25%
Nitrógeno Ureico (N)	23.5%
Nitrógeno Amoniacal (N)	1.5%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	4%
Potasio Soluble (K₂O)	24%
Humedad Máxima	1.8%

FERTI-NK 23-0-30



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	23%
Nitrógeno Ureico (N)	23.0%
Potasio Soluble (K₂O)	30%
Humedad Máxima	1.8%



FERTILIZANTES

MEZCLAS FÍSICAS

KIESERITA K



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Potasio Total (K ₂ O)	3%
Magnesio Total (MgO)	23%
Azufre Total (S)	18%
Humedad Máxima	8.4%

PALMAOIL PREMIUM



MEZCLA ESPECIAL



Desarrollamos grados personalizados basados en un análisis detallado de suelos y los requerimientos nutricionales específicos de cada cultivo, con el objetivo de maximizar la productividad y asegurar el mejor rendimiento para sus cultivos.

Optimiza tus procesos y alcanza nuevos estándares de calidad con la posibilidad de formular mezclas a medida utilizando la tecnología XperTech. Su avanzada capacidad de integración garantiza precisión, rendimiento y eficiencia para cada una de tus necesidades.



FERTILIZANTES

HIDROSOLUBLES

HIDRONICA Zn 14-0-0



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	14.0%
Nitrógeno Nítrico (N)	14.0%
Calcio Soluble en Agua (CaO)	26%
Zinc Soluble en Agua (Zn)	0.1%
Humedad Máxima	1%
pH (Sol. 10%)	5.8

HIDROK-43 13-3-43



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	13%
Nitrógeno Nítrico (N)	13%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	3%
Potasio Soluble en Agua (K₂O)	43%
pH (Sol. 10%)	4.6
Solubilidad Máxima	29.3 g/100 ml
Humedad Máxima	0.36%



FERTILIZANTES

SIMPLES

**KCL G
0-0-60**



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Potasio Soluble (K_2O)	60%
Humedad máxima	1.0%

**KCL BLANCO
0-0-60**



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Potasio Soluble (K_2O)	60%
Humedad máxima	1.0%

**KCL E
0-0-60**



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Potasio Soluble (K_2O)	60%
Humedad máxima	1.0%

**SAM G
21-0-0-24 (S)**



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	21%
Nitrógeno Amoniacal (N)	21.0%
Azufre Total (S)	24%
Humedad Máxima	1.0%



FERTILIZANTES

SIMPLES

SAM E
21-0-0-24 (S)

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

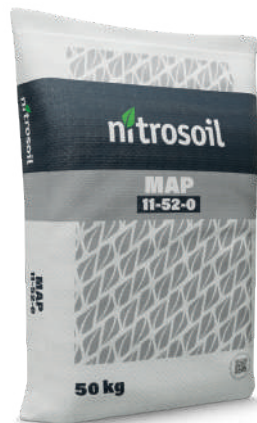
Nitrógeno Total (N)	21%
Nitrógeno Amoniacal (N)	21.0%
Azufre Total (S)	24%
Humedad Máxima	1.0%

DAP
18-46-0

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

Nitrógeno Total (N)	18%
Nitrógeno Amoniacal (N)	18.0%
Fósforo Asimilable (P₂O₅)	46%
Humedad Máxima	2.5%

MAP
11-52-0

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

Nitrógeno Total (N)	11%
Nitrógeno Amoniacal (N)	11.0%
Fósforo Soluble (P₂O₅)	52%
Humedad Máxima	2.0%

KIESERITA

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

Magnesio Total (MgO)	26%
Azufre Total (S)	18%



FERTILIZANTES

SIMPLES

UREA G
46-0-0

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

Nitrógeno Total (N)	46%
Nitrógeno Ureico (N)	46%
Biuret Máximo	1%
Humedad Máxima	1%

UREA PRILLS
46-0-0

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

Nitrógeno Total (N)	46%
Nitrógeno Ureico (N)	46.0%
Biuret Máximo	1.5%
Humedad Máxima	1%

SOP
0-0-50

**COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

Potasio Total (K₂O)	50%
Azufre Total (S)	18%
Humedad Máxima	1.0%
pH	8.5



nitrosoil

CON TECNOLOGÍA

XperTech

Síguenos en
@nitrosoil



www.nitrosoil.co