



PORTAFOLIO DE PRODUCTOS NITROSOIL

DERECHOS RESERVADOS NITROFERT GRUPO EMPRESARIAL 2025 ©

ALIADOS DE LA PRODUCTIVIDAD EN EL AGRO COLOMBIANO



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, Buga y La Dorada Caldas.



Oficinas comerciales en Barranquilla, Bogotá y Santa Marta.



Presencia comercial a nivel nacional.



nitrofert
GRUPO EMPRESARIAL

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



ALIADOS GLOBALES



Colombia



Perú



Sudáfrica



Paraguay



Argentina



Australia



Brasil



República Dominicana



Chile



nitrofert
GRUPO EMPRESARIAL



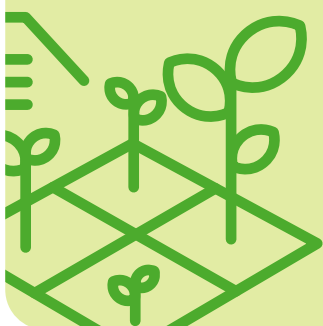
MERCADO

Transformadores y comercializadores



Industrias.

Agroindustriales



Palmicultores, bananeros,
cañicultores y arroceros.

Canal



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



nitrosoil



NUESTRO PORTAFOLIO



 **nitrosoil**



FERTILIZANTES

COMPLEJOS COMPUESTOS

NITROSIEMBRA
12-24-12-5 (S)

CON TECNOLOGÍA

XperTech

NITROSIEMBRA
12-24-12-5

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	12%
Nitrógeno Amoniacal (N)	12.0%
Fósforo Asimilable (P_2O_5)	24%
Potasio Soluble (K_2O)	12%
Azufre Total (S)	5%
Humedad Máxima	1.5%

NITROLLENADO
12-5-27-8 (S)

CON TECNOLOGÍA

XperTech

NITROLLENADO
12-5-27-8

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	12%
Nitrógeno Amoniacal (N)	10.0%
Nitrógeno Nítrico (N)	2.0%
Fósforo Asimilable (P_2O_5)	5%
Potasio Soluble (K_2O)	27%
Azufre Total (S)	8%
Humedad Máxima	1.2%

PRODUCCIÓN
17-6-18-2

CON TECNOLOGÍA

XperTech

PRODUCCIÓN
17-6-18-2

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	17%
Nitrógeno Amoniacal (N)	9.5%
Nitrógeno Nítrico (N)	7.5%
Fósforo Asimilable (P_2O_5)	6%
Potasio Soluble (K_2O)	18%
Magnesio Soluble en Agua (MgO)	2%
Humedad Máxima	1.0%

15-15-15

CON TECNOLOGÍA

XperTech

15-15-15



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	15%
Nitrógeno Amoniacal (N)	8.0%
Nitrógeno Nítrico (N)	7.0%
Fósforo Asimilable (P_2O_5)	15%
Potasio Soluble (K_2O)	15%
Humedad Máxima	1.0%

FERTILIZANTES

COMPLEJOS COMPUESTOS

NITROBALANCE
10-26-26-2 (S)
CON TECNOLOGÍA
XperTech

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%

NITROAZU
27-6-6-1
CON TECNOLOGÍA
XperTech

NITROAZU
27-6-6-1



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	27%
Nitrógeno Amoniacal (N)	15.0%
Nitrógeno Nítrico (N)	12.0%
Fósforo Asimilable (P ₂ O ₅)	6%
Potasio Soluble (K ₂ O)	6%
Calcio Soluble en Agua (Cao)	2%
Magnesio Soluble en Agua (MgO)	1%
Azufre Total (S)	3%
Humedad Máxima	1.5%

NITROPLAN
13-13-24-3 (CaO)
CON TECNOLOGÍA
XperTech

NITROPLAN
13-13-24-3 (CaO)



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	13%
Nitrógeno Amoniacal (N)	7.5%
Nitrógeno Nítrico (N)	5.5%
Fósforo Asimilable (P ₂ O ₅)	13%
Potasio Soluble (K ₂ O)	24%
Calcio Total (CaO)	3%
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 (P ₂ O ₅)	8%
Potasio Soluble (K ₂ O)	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 (P ₂ O ₅)	18%
Potasio Soluble (K ₂ O)	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 (P ₂ O ₅)	3%
Potasio Soluble (K ₂ O)	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 (P ₂ O ₅)	4%
Potasio Soluble (K ₂ O)	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 (P ₂ O ₅)	6%
Potasio Soluble (K ₂ O)	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 (P ₂ O ₅)	20%
Potasio Soluble (K ₂ O)	30%
Humedad Máxima	1.8%

FERTIPHOS
13-30-8-2



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	13%
Nitrógeno Amoniacal (N)	13.0%
Fósforo Asimilable (P ₂ O ₅)	30%
Potasio Soluble (K ₂ O)	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 (P ₂ O ₅)	4%
Potasio Soluble (K ₂ O)	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 (P ₂ O ₅)	5%
Potasio Soluble (K ₂ O)	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 (P ₂ O ₅)	10%
Potasio Soluble (K ₂ O)	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 (P ₂ O ₅)	26%
Potasio Soluble (K ₂ O)	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 (K ₂ O)	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 (P ₂ O ₅)	3%
Potasio Soluble (K ₂ O)	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 (P ₂ O ₅)	5%
Potasio Soluble (K ₂ O)	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 (P ₂ O ₅)	4%
Potasio Soluble (K ₂ O)	24%
Humedad Máxima	1.8%

FERTI-NK
23-0-30



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	23%
Nitrógeno Ureico (N)	23.0%
Potasio Soluble (K ₂ O)	30%
Humedad Máxima	1.8%



FERTILIZANTES

MEZCLAS FÍSICAS

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.

FERTILIZANTES

ESPECIALIZADOS



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

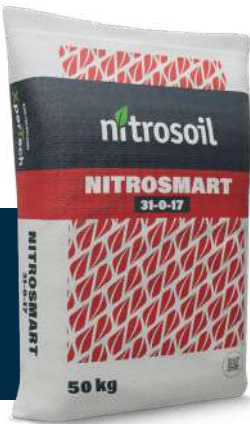


COMPOSICIÓN GARANTIZADA

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 (K ₂ O)	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

ESPECIALIZADOS

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 (P ₂ O ₅)	16%
Potasio Soluble (K ₂ O)	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 (P ₂ O ₅)	8%
Potasio Soluble (K ₂ O)	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 (P ₂ O ₅)	6%
Potasio Soluble (K ₂ O)	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.	

SOP
0-0-50



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Potasio Total (K ₂ O)	50%
Azufre Total (S)	18%
Humedad Máxima	1.0%
pH	8.5

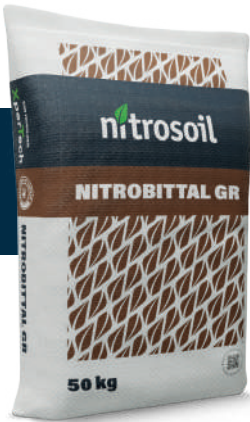
FERTILIZANTES

ORGÁNICO MINERAL



NITROBITTAL GR
CON TECNOLOGÍA
XperTech

NITROBITALL GR



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Potasio Total (K ₂ O)	3.0%
Calcio Total (CaO)	13.0%
Magnesio Total (MgO)	2.0%
Hierro Total (Fe)	3.0%
Silicio Total (SiO ₂)	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

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%

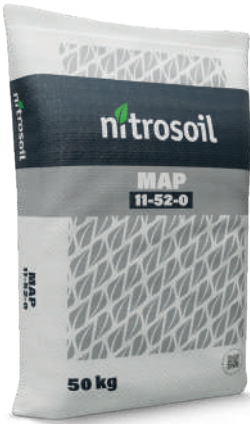
DAP
18-46-0



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	18%
Nitrógeno Amoniacal (N)	18.0%
Fósforo Soluble (P ₂ O ₅)	46%
Humedad Máxima	2.5%

MAP
11-52-0



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno Total (N)	11%
Nitrógeno Amoniacal (N)	11.0%
Fósforo Soluble (P ₂ O ₅)	52%
Humedad Máxima	2.0%

KIESERITA



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

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

FERTILIZANTES

SIMPLES

KIESERITA K



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

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

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%

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	5.8

nitrosoil

CON TECNOLOGÍA

XperTech

Síguenos en
@nitrosoil

