



FICHA TECNICA
NITROORGANIC

Fecha de Elaboración:
17/04/2018

Código:
FT.GQ.22

Versión: 1

Página 1 de 2

1. NOMBRE COMERCIAL

Nombre: NITROORGANIC
Registro de Venta ICA: 11974
Registro Orgánico: MAYACERT
Clase de Producto: Fertilizante Orgánico Mineral

2. CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

Fertilizante orgánico técnicamente granulado con aporte de nitrógeno orgánico que mejora las condiciones físicas químicas y biológicas del suelo con alta presencia de materia orgánica, perfecto para recuperación de suelos y restauración de la micro vida del suelo.

3. COMPOSICION GARANTIZADA

COMPONENTE NUTRICIONAL	%
Nitrógeno total (N)	4,66 %
Fósforo total (P ₂ O ₅)	3,05 %
Potasio total (K ₂ O)	3,02 %
Azufre (S)	3,00 %
Calcio total (CaO)	13,03 %
Silicio total (SiO ₂)	16,74 %
Carbono orgánico oxidable (CO)	20,13 %

4. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

PARAMETROS	VALOR	UNIDAD
pH en solución al 10%	5,73	
Conductividad eléctrica	0,88	dS/cm
Capacidad de intercambio catiónico	31,23	meq/100g
Densidad	1,05	g/cm ³
Humedad máxima	3,97	%
Enterobacterias	<10	UFC/ml
Salmonella sp	Ausente	/25ml

* Metales pesados por debajo de los límites establecidos por la norma



 empresagro.com





FICHA TECNICA NITROORGANIC	Fecha de Elaboración: 17/04/2018	Código: FT.GQ.22
	Versión: 1	Página 2 de 2

5. RECOMENDACIONES DE USO

➤ Cualquier tipo de suelo y cultivo pueden beneficiarse de la adición de NITROORGANIC ya que no produce toxicidad por su exceso en la dosificación en función siempre de un análisis de suelo y supervisión de ingeniero agrónomo.

6. BENEFICIOS AGRONOMICOS DEL PRODUCTO

- Producto granulado de fácil aplicación al suelo y estable en mezclas con fertilizantes comunes.
- Aporta nitrógeno orgánico necesario para la nutrición de plantas agotadas en suelos salinos.
- Incrementa los niveles de filtración y la conductividad hidráulica del suelo.
- Estimula la actividad de los microorganismos presentes en el suelo
- Estimula la disposición en el suelo de fuentes de Nitrógeno y Potasio cuando son aplicados en mezcla.

7. PRESENTACIONES



➤ Saco polipropileno por 40 kg



➤ DoyPack Ecológico 450 gr

8. ENLACES DIGITALES

➤ Web: empresagro.com/nitroorganic Web: empresagro.com/jardinutrientes/nitroorganic

Elaboro: Laboratorio de Calidad	Aprobó: Gerente General	Fecha de aprobación: 17 Abril 2018
---	-----------------------------------	--

