

Descripción- especificaciones

FENORGANIC NPK 5-5-5 líquido soluble es un fertilizante ecológico líquido, indicado para la prevención y corrección de deficiencias de nitrógeno, fósforo, potasio. Favorece el crecimiento y vigor de todas las plantas y está Libre de Cloruros.

FENORGANIC NPK 5-5-5 líquido soluble se puede aplicar tanto por vía foliar como por riego en todo tipo de cultivos durante cualquier etapa del ciclo vegetativo.

FENORGANIC NPK 5-5-5 líquido Soluble, es un líquido soluble, elaborado a partir de especies vegetales como soja. Tiene una rápida absorción y alta eficiencia. La absorción puede llegar a ser dentro de las primeras 3 horas al 90% después de una pulverización foliar. Es neutral y reduce el riesgo de contaminación por nitrógeno.

La aplicación de FENORGANIC NPK 5-5-5 líquido Soluble, está diseñada para evitar el uso masivo de fertilizantes nitrogenados. Se debe aplicar en los momentos más críticos del desarrollo de la planta: pos-trasplante, crecimiento, prefloración, cuajado y desarrollo, y cuando existen condiciones adversas para el desarrollo del cultivo: golpe de calor, heladas, granizo, estrés hídrico o salinos, ataques de plagas y enfermedades, fitotoxicidades, etc.

FENORGANIC NPK 5-5-5 líquido soluble Utilizado durante la fase de crecimiento, activa el activador de los sistemas metabólicos de los cultivos y da vigor a las plantas, mejorando su respuesta al estrés abiótico así como la cicatrización del corte /herida en las hojas del cultivo gracias a su alto contenido en aminoácidos.



Foliar
Fertirrigación

Contenedores disponibles



5 L
20 L
1000 L

Certificaciones pendiente



Producto utilizable en
Agricultura Ecológica según
el Reglamento UE
N°2018/848 y 2021/1165

Control ECOCERT SAS

Fray Mendel S.L

Pol. Ind. Archidona C/ Labradores 8-10
29300 Archidona (Málaga)
info@fraymendel.com - T. 651 818 136

ANÁLISIS :

Composición	Porcentaje (p / p)	Porcentaje (p / v)
Nitrógeno Total (N)	5,00%	
Fósforo Total (P205)	5,00%	
Potásio Total (K20)	5,00%	
Aminoácidos totales	21,90%	
Materia Orgánica Total	56,20%	
Carbono Orgánico Total	31,5%	
Solución de algas (100 % de extracto de algas unicelulares de agua dulce)	10,00%	

PROPIEDADES FÍSICAS:

Estado:	Líquido
Color:	marrón
Solubilidad:	100% Soluble
pH:	4,40 +- 0.5
Densidad:	1,25 +- 0.01

RECOMENDACIONES GENERALES DE USO Y DOSIS

Cultivo	Dosis foliar	Dosis de fertirrigación
Árboles frutales: Olivos, almendros, pistachos , vid Cítricos, Manzanas, Peras, Arándanos, Almendras, Aguacate, Mango,,etc	Mantenimiento: 150cc/100 L Aplicación: 3-4 aplicaciones	Mantenimiento: 2L/ha por aplicación
Cultivos Hortícolas: Tomate, Papa, Pepino, Melón, Calabacín, Coliflor, Cebolla, Zanahoria, Pimiento, etc.	Mantenimiento: 200cc/ 100 L Aplicación: 3-4 aplicaciones	Mantenimiento: 3L/ha por aplicación
Cultivos Extensivos: Cereales, Alfalfa, Algodón, Remolacha, Maíz	Mantenimiento: 100-200 cc/100 L Aplicación: 3-4 aplicaciones	Mantenimiento: 1-3L/ha por aplicación

Notas importante

- Las dosis especificadas son recomendaciones generales. Las cantidades dependen del cultivo, estado fenológico, nivel de carencia y tipo de suelo.
- Las características físicas y de apariencia del producto pueden verse alteradas debido a la naturaleza ecológica del producto.
- Utilizar bajo asesoramiento técnico. Manténgalo a temperatura ambiente.



FICHA TÉCNICA

FENORGANIC NPK 5-5-5 Liquido

Aminoácido total	%(p/p)
Acido aspártico	1,67
Ácido gamma-aminobutírico	0,315
Ácido glutámico	3,53
Alanina	1,99
Arginina	1,174
Fenilalanina	0,647
Glicina	1,088
Hidroxi prolina	<0,0500
Histidina	0,582
Isoleucina	0,512
Leucina	1,68
Lisina	0,766
Metionina	0,393
Prolina	1,82
Serina	1,149
Tirosina	0,679
Treonina	3,04
Valina	0,808
Total, suma de aminoácidos	21,90

Producto apto para:

1. Formulación de fertilizantes líquidos
2. Fertilizantes de suelo

Notas importantes:

1. Estable en condiciones ambientales normales de temperatura.
2. En aplicaciones de fertirrigación, dividir el insumo como máximo: 10L / ha, a intervalos de 10-15 días.
3. Es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios y fertilizantes y con la mayoría de herbicidas.

Fray Mendel S.L

Pol. Ind. Archidona C/ Labradores 8-10
29300 Archidona (Málaga)
info@fraymendel.com - T. 651 818 136