FICHA TECNICA

NutriMAX

FERTILIZANTE BIOLÓGICO LIQUIDO

FERTILIZANTE BIOLÓGICO

FORMULACION LÍQUIDA

Nº REGISTRO SENASA: 15.321

NUTRIMAX Es un fertilizante de alta densidad de aplicación foliar a base de hormonas, aminoácidos libres, vitaminas, ácidos orgánicos y azucares, obtenidos por reacción de microorganismos amonificadores, celulolíticos, nitrificadores y fijadores de nitrógeno aéreo, con medio de cultivos específicos, con el agregado de **Fosforo, Nitrógeno y Calcio.**

Los componentes una vez absorbidos por hojas, tejido leñoso, frutos, pasan a formar parte de las enzimas vegetales y hormonas, obteniéndose hojas turgentes con buena superficie foliar fotosintéticamente activa en todo el ciclo del cultivo. La parte de la pulverización que cae en el suelo es absorbida por las raíces.

BENEFICIOS:

- Acelera el crecimiento y estimula el desarrollo radicular facilitando el enraizamiento.
- Contiene micronutrientes que optimizan procesos como la fotosíntesis y respiración, y la síntesis de aminoácidos, proteínas, hormonas y enzimas, logrando optimizar los resultados en cantidad y calidad.
- No presenta riesgo de residualidad y de contaminación. Es de rápida absorción.
- No produce efecto negativo sobre la microflora nativa del suelo.
- Es totalmente soluble, incluso en aguas duras sin taponar las boquillas.
- Fácil aplicación y dosificación, mostrando resultados inmediatos.

NUTRIMAX es un fertilizante líquido indicado para el abastecimiento de Nitrógeno y Fósforo en todos los cultivos.

DOSIS Y RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	DOSIS L/HA	AGUA L/HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Caña	10	120	A partir de los 30 cm de altura de brotación. Aplicado con abanico plano sobre el surco mojando el tejido foliar.
Trigo	6 – 8	120	1° inicio del macollaje, 2° espigazon.
Soja	6 – 8	120	1° aplicación en etapa de crecimiento; 2° aplicación en prefloración.
Maíz	5 – 6	120	1° aplicación con 30 cm de altura; 2° aplicación 30 dias después de la 1° aplicación.
Frutilla	3 – 4	400	1° aplicación 15 días después del trasplante, repetir cada 10 a 15 días hasta fin de ciclo.
Alfalfa	3 – 4	120	Entre corte y corte. Durante ciclo de implantación.
Algodón	3 – 4	120	1° aplicación 25 a 30 días después de siembra. 2° aplicación en prefloración
Maní	5 – 7	120	1° aplicación 25 a 30 días después de siembra, sobre la línea de siembra. 2° aplicación en prefloración
Cítricos	10	1000	1° aplicación en prefloración. 2° aplicación en caída de pétalos (pulverizar en bajo volumen) 3° aplicación a los 40 días del cuaje. 4° aplicación inicio de la dormición.
Papa	2 – 3	800	1° aplicación a los 20 días de emergencia. 2° aplicación entre el segundo y tercer riego.
Cebolla-Ajo	8 – 9	500	1° aplicación cuando alcanza los 10 cm de altura. Repetir cada 20 días.
Tomate-Pimiento	3 – 4	800	1° aplicación a los 10 días de trasplante. Repetir antes de la floración.
Vid	7 – 8	500	1° aplicación a los 15 días después de la brotación. 2° aplicación en prefloración.
Tabaco	3 – 6	100	1° aplicación a los 20 días después del trasplante. Repetir cada 15 días.
Girasol	6 – 10	100	En aparición del botón floral.
Arroz	6 – 10	100	1° aplicación antes de inundar el cultivo. 2° aplicación entre prefloración y llenado de grano.
Yerba Mate-Te	6 – 10	100	1° aplicación al inicio de la brotación. Repetir cada 15/20 días.

San Pablo
PRODUCTOS BIOLOGICOS PARA EL AGRO

Wpp. +54 9 3812 06-5162
www.labsanpablo.com
Calle 1 N° 324 - (4129) - San Pablo
Tucumán - Argentina

FICHA TECNICA

NutriMAX
FERTILIZANTE BIOLÓGICO LIQUIDO

FORMULACIÓN:

Este producto está compuesto por una parte química, una parte orgánica y una parte biológica:

1- COMPOSICIÓN QUÍMICA

MACRONUTRIENTES	CONCENTRACIÓN	MICRONUTRIENTES	CONCENTRACIÓN
Nitrógeno Asimilable (N_2)	3,5%	Cobre (Cu)	0,2 mg/L
Fosforo Asimilable (P)	13,5%	Zinc (Zn)	0,3 mg/L
Calcio (Ca)	2,5%	Hierro (Fe)	21 mg/L
Magnesio (Mg)	0,1%	Manganeso (Mn)	0,8 mg/L
Potasio (K)	0,3%		

2- COMPOSICIÓN ORGÁNICA

COMPUESTO ORGÁNICO	CONCENTRACIÓN
Hormonas	11 ml/L
Aminoácidos libres totales	12 g/L
Ácidos Orgánicos	15 mg/L
Azucares	120 g/L

2- COMPOSICIÓN BIOLOGICA

MICROORGANISMOS	CONCENTRACIÓN
Aeróbicos mesófilo totales	3.6×10^{6} ufc/ml
Hongos y Levaduras	1×10^{2} ufc/ml
Microorganismos Celulolíticos	4.5×10^{4} ufc/ml
Microorganismos Amonificadores	4×10^{4} ufc/ml
Microorganismos Amonificadores	2.8×10^{4} ufc/ml

- Grado: 0-13,5-0
- Grado equivalente: 0-31-0

FUNCIONES DEL FÓSFORO EN LA PLANTA:

- Componente del ATP (adenosintrifosfato), fuente principal de Energía.
- Participa en la formación de Ácidos Nucleicos y ADN.
- Co-enzimas y Azucares.
- Participa estructuralmente en la formación de fosfolípidos

AUMENTO DEL RENDIMIENTO DEL CULTIVO ENTRE UN 20% Y UN 25%
MÁS PROTEÍNAS, MÁS GLUTEN Y MENOR PERDIDA DE FRUTOS POR ENFERMEDADES.

SP San Pablo
PRODUCTOS BIOLOGICOS PARA EL AGRO

Wpp. +54 9 3812 06-5162
www.labsanpablo.com
Calle 1 N° 324 - (4129) - San Pablo
Tucumán - Argentina