

Formulación: Líquido

Tipo de producto: **ESPECIALES**

NUTMAX MOLIBDENO

1. CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

NUTMAX MOLIBDENO es un complejo nutricional líquido formulado a base de molibdeno enriquecido con ácidos orgánicos y aminoácidos, diseñado para mejorar la absorción y eficiencia de este micronutriente esencial en las plantas.

Su acción está directamente relacionada con la activación de la enzima nitrato reductasa, fundamental en el metabolismo del nitrógeno, permitiendo una mejor asimilación de este elemento y favoreciendo el equilibrio fisiológico del cultivo. Este proceso contribuye a regular el desarrollo vegetal, promoviendo la transición del periodo vegetativo hacia el estado reproductivo.

Gracias a su formulación, NUTMAX MOLIBDENO facilita la inducción de la floración y mejora el cuajado de frutos, además de prevenir y corregir deficiencias de molibdeno, las cuales pueden afectar significativamente el desarrollo productivo del cultivo.

Entre sus principales beneficios destacan una mejor absorción de nutrientes, mayor eficiencia en procesos metabólicos, estimulación de la floración, incremento del cuajado y mejora del rendimiento y calidad de los frutos.

2. COMPOSICIÓN Y ESPECIFICACIONES

Composición (p/p):

Molibdeno (Mo)	Molibdeno (Mo)
Ácidos Carboxílicos	3.0%

Propiedades Físico – Químicas:

Estado Físico	Líquido
Color	Marrón oscuro
Olor	Característico
Densidad	1.1 - 1.13 g/cm ³
PH	5 – 5.5
Solubilidad en agua	100 %

3. COMPATIBILIDAD

NUTMAX MOLIBDENO es un fertilizante líquido totalmente soluble en agua, compatible con la mayoría de productos fitosanitarios y fertilizantes foliares comúnmente utilizados en los programas de manejo agrícola.

Para una adecuada preparación de la mezcla, se recomienda incorporar el producto en el tanque con agua limpia hasta la mitad de su capacidad, mantener agitación constante y completar el volumen requerido. Esta práctica asegura una correcta homogenización y eficacia en la aplicación.

En mezclas con productos nuevos o de dudosa compatibilidad, es recomendable realizar previamente una prueba de jarra para verificar la estabilidad física de la mezcla. Asimismo, se sugiere revisar las recomendaciones de cada fabricante y consultar con un asesor técnico antes de realizar combinaciones complejas.

4. USO Y RECOMENDACIONES

GRUPO BOTÁNICO/ PRODUCTIVO	CULTIVO	DOSIS 200 L (agua)	MOMENTO DE APLICACIÓN
FRUTALES	Mango	500 mL	Control de crecimiento vegetativo.
	Cítrico	500 mL	Control de crecimiento vegetativo.
	Manzano	500 mL	Control de crecimiento vegetativo.
	Palto	500 mL	Llenado de fruto.
	vid	500 mL	Aplicar al llenado de fruto.
HORTALIZAS Y VERDURAS	Pepinillo	300 mL	Aplicar al llenado de fruto.
	Papa	500 mL	Llenado de fruto al inicio de Tuberización.
	Zanahoria	500 mL	Aplicar al llenado de fruto.
	Ajíes	500 mL	Aplicar días antes de la cosecha.
	Sandía	500 mL	Aplicar al llenado de fruto.
	Tomate	500 mL	Aplicar al llenado de fruto.
CEREALES Y GRAMÍNEAS	Arroz	500 mL	Aplicar al llenado de fruto.
	Cebolla	400 mL	Control de crecimiento Vegetativo.
LEGUMINOSAS	Frijol	500 mL	Aplicar al llenado de grano.

**“La información presentada es de carácter técnico-referencial y deberá ser aplicada considerando las condiciones fisiológicas del cultivo y las condiciones climáticas.”*

5. MOMENTO Y FRECUENCIA

NUTMAX MOLIBDENO debe aplicarse en etapas clave del cultivo, donde el molibdeno es determinante para el metabolismo del nitrógeno y la actividad enzimática de la planta.

Se recomienda su uso durante el crecimiento vegetativo y en fases reproductivas como inicio de floración, cuajado y llenado de frutos, favoreciendo una adecuada asimilación del nitrógeno y una eficiente transición hacia la etapa productiva.

La frecuencia de aplicación dependerá del cultivo, condiciones agronómicas y estado nutricional, pudiendo utilizarse de forma preventiva o correctiva dentro del programa de fertilización.

Aplicaciones oportunas mejoran la eficiencia del nutriente y contribuyen al rendimiento del cultivo.

6. MANEJO Y DISPOSICIÓN DE ENVASES

Al finalizar el uso del producto, se debe efectuar el triple enjuague del envase, agregando el agua resultante a la solución de aplicación para su correcto aprovechamiento. Luego, el envase debe ser inutilizado mediante su perforación o destrucción, evitando cualquier posible reutilización. Depositarlo únicamente en los centros de acopio o lugares autorizados por las autoridades competentes. Bajo ninguna circunstancia el envase debe emplearse para almacenar alimentos, bebidas o agua para consumo humano.

7. PRESENTACIONES

1 LT - 1/2 LT - 1/4 LT - Galoneras de 4 LTS Y 20LTS

**O a solicitud del cliente*

8. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

La información contenida en esta ficha técnica se proporciona como guía referencial y está sujeta a variaciones según las condiciones de uso. NARAGRO S.A.C. no será responsable por daños, perjuicios o pérdidas, ya sean directas o indirectas, que resulten del uso, manejo o aplicación incorrecta del producto o de la interpretación de esta información. Asimismo, no asume responsabilidad por interrupciones de actividades, lucro cesante, reclamos o acciones legales que pudieran derivarse. El usuario debe evaluar y validar la información antes de su aplicación.