

Formulación: Líquido

Tipo de producto: **INSECTICIDA ORGANICO**

NUTMAX REVOL

1. CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

NUTMAX REVOL actúa por contacto físico gracias a su formulación a base de aceites vegetales naturales, formando una emulsión estable de alta cobertura sobre el follaje. Su mecanismo de acción ocluye los espiráculos de insectos y ácaros, provocando asfixia y contribuyendo al control efectivo de diversas plagas. Además, la película protectora que forma sobre la superficie vegetal ejerce un efecto repelente, reduciendo la oviposición y alimentación de los insectos.

Es eficaz en el control de ácaros, queresas, mosca blanca, minadores, trips y cochinillas. Su formulación presenta bajo impacto ambiental, no deja residuos persistentes y es segura para peces, mamíferos y humanos, siendo ideal para programas de agricultura ecológica, cultivos de consumo fresco, jardines y viveros.

2. COMPOSICIÓN Y ESPECIFICACIONES

Composición (p/p):

Mezcla de aceites vegetales (Aceite de soya, Aceite de Pino, Aceite de Neem, Lecitina de Soya)	90 %
Emulsionante	10%

Propiedades Físico – Químicas:

Estado Físico	Líquido
Color	Marrón
Olor	Pino
Densidad	0.95
pH	4
Solubilidad en agua	100 % Soluble
Inflamabilidad	No
Incompatibilidad	No mezclar con agentes oxidantes fuertes
Explosividad	No
Corrosividad	No
Toxicidad	No
Almacenamiento	No exponer a altas Temperaturas
Ambientales	No residual, de muy bajo impacto

3. COMPATIBILIDAD

NUTMAX REVOL es compatible con productos biológicos y naturales de uso agrícola. No se recomienda mezclar con fungicidas químicos ni con agentes oxidantes fuertes. Antes de realizar mezclas, se sugiere efectuar una prueba previa de compatibilidad para asegurar estabilidad y eficacia en la aplicación.

4. USO Y RECOMENDACIONES

GRUPO BOTÁNICO/ PRODUCTIVO	CULTIVO	DOSIS 200 L (agua)	MOMENTO DE APLICACIÓN
FRUTALES	Mango, palto, vid, cítricos manzano, durazno, pera	500 - 1000 mL	Se recomienda su uso durante las etapas de mayor incidencia de insectos y ácaros, garantizando una cobertura uniforme sobre el follaje. Realizar aplicaciones de acuerdo con la presión de plaga y las condiciones agronómicas del cultivo.
	Banano, olivo, fresa	300 - 400 mL	
	Sandia, melón	250 - 500 mL	
HORTALIZAS Y VERDURAS	Pepinillo, zapallo	250 - 500 mL	
	Apio, lechuga, col, tomate, ají, páprika, pimiento, espárrago, alcachofa, papa, pepino, brócoli, coliflor, cebolla	300 - 500 mL	
LEGUMINOSAS	Frijol caupí, soya, haba	300 - 400 mL	
CULTIVOS ESPECIALES	Café	300 - 400 mL	

**“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 REVOL debe aplicarse de manera preventiva o ante las primeras infestaciones de plagas, asegurando un cubrimiento uniforme del follaje mediante aplicaciones foliares. Se recomienda utilizar un volumen de agua suficiente que garantice una adecuada cobertura de la planta.

La frecuencia de aplicación dependerá del nivel de infestación, condiciones ambientales y tipo de cultivo, pudiendo repetirse cada 7 a 10 días en situaciones de alta presión de plagas. En programas preventivos o de mantenimiento, las aplicaciones pueden espaciarse de acuerdo con el monitoreo del cultivo. Es fundamental dirigir las aplicaciones a las zonas donde se concentran las plagas, como el envés de las hojas y brotes tiernos.

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.