

Formulación: Líquido

Tipo de producto: **ADHERENTES Y COADYUVANTES**

NARIOL

1. CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

NARIOL es un coadyuvante agrícola a base de aceite vegetal de soya de alta pureza, formulado como concentrado emulsionable (EC), diseñado para optimizar el desempeño de los agroquímicos en campo. Su tecnología actúa como encapsulador, mejorando la adherencia, cobertura y estabilidad de las aplicaciones fitosanitarias.

Gracias a su composición, NARIOL favorece la dispersión homogénea de insecticidas, fungicidas y herbicidas, incrementando su eficacia y reduciendo pérdidas por evaporación o escurrimiento. Además, potencia la penetración de los ingredientes activos sobre la superficie vegetal, asegurando una acción más uniforme y prolongada.

Como beneficio adicional, NARIOL puede ejercer un efecto físico sobre plagas al actuar por asfixia cuando se aplica según las recomendaciones, contribuyendo al manejo integrado de plagas. Su uso permite maximizar el rendimiento de las aplicaciones, optimizar costos operativos y mejorar la eficiencia agronómica en diversos cultivos.

2. COMPOSICIÓN Y ESPECIFICACIONES

Composición (p/p):

Aceite vegetal de soya	90%
Aditivos	10%

Propiedades Físico – Químicas:

Estado Físico	Líquido
Color	Amarillo dorado
Olor	Ácido graso
Densidad	0.92
pH	3.6
Explosividad	No explosivo
Corrosividad	No corrosivo

3. COMPATIBILIDAD

NARIOL es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios (insecticidas, fungicidas y herbicidas) y se integra fácilmente en mezclas de tanque, optimizando la eficiencia de aplicación.

Se recomienda realizar una premezcla 1:1 con el agroquímico, añadirla al tanque con agua y mantener agitación constante hasta completar el volumen requerido.

Ante posibles dudas, efectuar una prueba de compatibilidad (“prueba de jarra”) y seguir las recomendaciones de cada producto o de un asesor técnico.

4. USO Y RECOMENDACIONES

USO ESPECIFICO	DOSIS		UAC (días)
	200 L (agua)	20 L (Pulverizados de mochila)	
Adherente - coadyuvante	0.5 - 1 L	50 - 100 mL	Se puede cosechar inmediatamente después de aplicar.
Como encapsulador para aplicaciones en cultivos anuales	0.5 - 1 L	50 - 100 mL	
Surfactante humectante	0.3 - 0.5 L	30 a 50 mL	
Como encapsulador para aplicaciones en árboles frutales: olivos, cítricos, palto, manzano, melocotón, etc.	1 - 2 L	100 a 200 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

NARIOL debe utilizarse como coadyuvante encapsulador en mezclas con productos fitosanitarios, siguiendo una premezcla en proporción 1:1 con el pesticida seleccionado.

Su aplicación se realiza durante las labores habituales de control fitosanitario, acompañando cada tratamiento programado. Puede emplearse en diferentes etapas del cultivo, dependiendo del momento de aplicación del agroquímico, contribuyendo a mejorar la eficiencia del tratamiento.

Se recomienda utilizarlo en todas las aplicaciones donde se busque optimizar cobertura, adherencia y eficacia del producto aplicado. La frecuencia de uso estará determinada por el programa fitosanitario 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.