

Formulación: Líquido

Tipo de producto: **ADHERENTES Y COADYUVANTES**

DETER MAX

1. CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

DETER MAX es un detergente agrícola de origen vegetal formulado a base de tensoactivos aniónicos lineales, diseñado para la limpieza eficiente de superficies foliares en una amplia variedad de cultivos. Su acción permite remover suciedad, residuos orgánicos, mielecillas y contaminantes presentes en hojas y frutos, optimizando las condiciones fisiológicas de la planta.

Gracias a su formulación, DETER MAX mejora la capacidad fotosintética al favorecer la penetración de la luz, contribuyendo a un mejor desarrollo vegetal. Además, actúa como un agente de limpieza que reduce la presencia de insectos como trips, mosca blanca y queresas mediante acción mecánica, sin generar resistencia.

Su composición libre de fosfatos lo convierte en una alternativa amigable con el medio ambiente, permitiendo una rápida biodegradación y reduciendo el impacto en suelos y fuentes de agua. Asimismo, prepara la superficie vegetal para mejorar la eficacia de aplicaciones posteriores de productos fitosanitarios o controladores biológicos.

2. COMPOSICIÓN Y ESPECIFICACIONES

Composición (p/p):

Jabón potásico – Líquido Viscoso

Propiedades Físico – Químicas:

Aspecto	Líquido
Color	Incoloro
Olor	Sin Olor
Densidad	1.00 ± 0,05 gr/cc
Enjuagabilidad	Completa
Espuma	Baja

3. COMPATIBILIDAD

DETER MAX es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios y fertilizantes de uso agrícola. Puede ser incorporado en programas de manejo integrado como agente de limpieza previo a aplicaciones nutricionales o de control.

Se recomienda agregar el producto al tanque con agua limpia y mantener agitación constante. En mezclas con otros productos, realizar previamente una prueba de compatibilidad (“prueba de jarra”) para evitar posibles reacciones indeseadas.

Evitar su mezcla con sustancias fuertemente alcalinas. Ante cualquier duda, consultar con un asesor técnico.

4. USO Y RECOMENDACIONES

USO ESPECÍFICO	200 L (agua)	
Cultivos	100 mL-300 mL	Para el lavado, emplear altos volúmenes de agua (4,000 litros por hectárea), asegurando un enjuague abundante que favorezca la eliminación de residuos y una mejor eficacia del tratamiento.

**“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

DETER MAX se aplica ante acumulación de polvo, mielecilla, residuos o presencia de insectos que afecten la fotosíntesis y la sanidad del cultivo. Se recomienda su uso de forma preventiva o previo a aplicaciones fitosanitarias, ajustando la frecuencia según el nivel de suciedad o presión de plagas. La dosis es de 100 a 300 cc por 200 L de agua, asegurando una cobertura uniforme. Puede aplicarse durante todo el ciclo del cultivo, especialmente en etapas de crecimiento vegetativo.

Para mejores resultados, aplicar con equipos de presión (≥ 300 psi), emplear altos volúmenes de agua y asegurar un adecuado enjuague posterior.

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.