



EcoFilmTM

AGROTRAC
— CARIBE S.A.S. —

Ficha Técnica

Descripción: COADYUVANTE (DISPERSANTE-ADHERENTE-PROLONGADOR)

Producto Líquido Concentrado para ser utilizado con agroquímicos solubles en agua o en aceite

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

	p/p
Ingrediente Activo: DI-1-p-Menteno.....	96.00
Ingredientes Inertes:	4.00
TOTAL: 100.00%	

Densidad: 0.9 - 0.93 g/ml @ 20°C

Eco-Film es un coadyuvante no iónico (esparcidor-adherente-prolongador) diseñado para prolongar la vida de agroquímicos. Eco-Film forma una película adhesiva elástica que encapsula y mantiene al agroquímico sobre el follaje del cultivo, permitiendo el paso de las moléculas sistémicas del agroquímico al interior del follaje. Esta película protectora reduce los efectos de los factores degradantes ambientales, que reducen la eficacia de las aspersiones de los agroquímicos. Eco-Film no produce espuma, ni obstruye las boquillas. Eco-Film mejora el depósito inicial del agroquímico y permite una redistribución de la aspersión aérea o terrestre, ayudando a mejorar la cobertura.

Eco-Film reduce la degradación o pérdida de los agroquímicos de la superficie de las hojas causadas por la lluvia o el viento. Protege a los agroquímicos aplicados del calor y de la radiación ultravioleta que a menudo ocasiona la degradación de los productos. La volatilización del plaguicida es reducida al mínimo gracias a la película protectora.

DOSIS GENERAL:

Recomendación: Para ampliar la actividad y aumentar la eficiencia de aplicaciones de insecticidas y fungicidas en todos los cultivos.

Dosis: de 0.3 a 1.0 litros/ha con equipo terrestre o aéreo.

A la dosis de 300 ml, Eco-Film brinda una excelente actividad adherente.

Recomendación: Para prolongar la actividad biológica de la mayoría de los insecticidas y fungicidas

Dosis: Aplique dosis mínimas de 0.5 a 1.0 litro por hectárea.

Recomendación: Pistola hidráulica o rociadores de árboles con chorro de aire

Dosis: 250 a 300 ml /200 litros de agua - 100 ml /200 litros de aspersión.

Recomendación: Para aplicaciones de Herbicidas

Dosis: 0.5 litros/ha, para prolongar la actividad biológica del herbicida y aumentar la retención del herbicida en la zona radicular reduciendo las pérdidas por lixiviación.

Nota: La actividad de Eco-Film no depende de la cantidad de ingrediente activo en la formulación sino del tipo de película formada.

Tiempo de reentrada a lugares tratados: Seguir el tiempo indicado del plaguicida utilizado. Agítese antes de usar el producto. No se aplique cuando la temperatura esté a más de 36°C o si se esperan lluvias durante los siguientes ocho horas.

INSTRUCCIONES DE USO:

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:

Agregue Eco-Film al tanque de aspersión mientras se está llenando, con el agitador funcionando. Para asegurar una buena emulsificación de este producto, es recomendable hacer una mezcla previa de Eco-Film con agua antes de agregarlo al tanque de aspersión. Agregue Eco-Film al tanque de aspersión como último ingrediente manteniendo el sistema de agitación funcionando. Enjuague con agua el tanque, las mangueras y las boquillas inmediatamente después de la aspersión. Después del enjuague, pudiera quedar todavía una pequeña cantidad de residuo pegajoso en el tanque. Esto ayudara a impedir la oxidación y la corrosión. Esto no obstruirá las boquillas cuando se vuelva a utilizar.

CONTRAINDICACIONES:

Bajo la mayoría de las condiciones, aplique las aspersiones conteniendo Eco-Film por lo menos una hora antes de que comience la lluvia. Este intervalo es necesario para que se forme la película protectora.

Ficha Técnica

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Eco-Film es compatible con la mayoría de los agroquímicos y fertilizantes solubles utilizados comercialmente, sin embargo siempre es recomendable hacer una prueba de compatibilidad a pequeña escala, antes de mezclarlo con otros productos. Las mezclas sólo deberían ser con productos registrados. Eco-Film no es fitotóxico a las dosis recomendadas y forma de uso aquí recomendada.

PRECAUCIONES:

No comer, beber o fumar durante el manejo, mezcla y aplicación de este producto. Para la mezcla, aplicación del producto y lavado del equipo de aplicación, use la ropa de protección completa: guantes, sombrero, protector de ojos, camisa de manga larga y pantalón largo, guantes y botas de hule. Evite el contacto directo con el producto. Báñese con suficiente agua y jabón después de cada jornada de trabajo. No lave la ropa de trabajo y equipo de protección junto con la ropa de uso normal.

PRIMEROS AUXILIOS:

CONTACTO CON LOS OJOS

Enjuague los ojos inmediatamente con abundante agua durante por lo menos 15 minutos, mientras mantiene los párpados separados para asegurarse de enjuagar toda el área. Lleve a un profesional de la salud.

CONTACTO CON LA PIEL

Inmediatamente enjuague la piel con abundante agua durante por lo menos 15 minutos, mientras remueve la ropa y el calzado contaminado. Lave minuciosamente la ropa y el calzado antes de reutilizarlo. Llame a un profesional de la salud.

INHALACION

Remover al aire libre (fresco). Si no hay respiración brindar respiración artificial, preferiblemente de boca a boca. Si hay dificultad para respirar, suplir oxígeno. Llame a un profesional de la salud.

INGESTION

Si se ingiere, NO INDUZCA AL VÓMITO. Enjuague la boca con agua. Diluya los contenidos estomacales tomando agua. Si hay vómito espontáneo, mantenga la cabeza por debajo de la cadera para prevenir la inhalación del vómito. NUNCA DE NADA VIA ORAL A UNA PERSONA INCONSCIENTE. Llame a un profesional de la salud.

AVISO DE GARANTIA:

El fabricante garantiza que este producto concuerda razonablemente con la descripción química de la etiqueta y se ajusta a los propósitos establecidos en la misma solamente cuando se emplea de acuerdo a las indicaciones bajo condiciones normales de uso. Es imposible eliminar todos los riesgos asociados al uso de este producto. Daños a cultivos, ineffectividad y otros consecuentes no intencionales pueden ocurrir debido a factores tales como: condiciones climáticas, presencia de otros materiales o maneras de uso o aplicación. Todos los cuales están fuera de nuestro control. En ningún caso el distribuidor será responsable por daños consiguientes, especiales o indirectos que resulten del uso o manejo de este producto. Tales riesgos serán asumidos por el comprador.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DEL PRODUCTO:

No almacene ni transporte este producto con productos alimenticios, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. Almacene bajo llave en un lugar fresco, seco y aireado alejado del calor, y aparte de herbicidas. Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado herméticamente. Mantenga fuera del alcance de los niños.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE:

Durante el manejo del producto, se deberá evitar la contaminación del aire, suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, lavando o vertiendo en ellos residuos de nutrientes vegetales o envases vacíos. En caso de derrame, sobre el producto derramado, aplicar material absorbente (arena, aserrín, carbón activado, carbonato de sodio, etc), recoger la mezcla y colocar en un sitio destinado para el efecto. Envases vacíos, embalajes, residuos-producto procedente de derrames luego de ser tratados pueden ser incinerados en lugares apropiados, alejados de casas de habitación o enviados a un lugar destinado por las autoridades. Evítese inhalar los humos del producto de la incineración. Use siempre ropa protectora.