



FT 1029
Actualizada:
2024-05-01
Versión: 4

FICHA TECNICA

REGISTRO DE VENTA ICA: 7327

ADHERENTE - HUMECTANTE: Actúa como pegante, y ayuda la fijación del agroquímico sobre partes de la planta, evitando el lavado por las lluvias, por viento y evaporación por el sol. Facilita el mojado de las plantas permitiendo que las hojas sean cubiertas en una capa fina uniforme de producto aplicado.

TENSOACTIVO: Disminuye la tensión superficial de las gotas del producto aplicado, lo cual facilita el cubrimiento de la superficie asperjada, haciendo que se forme una película uniforme.

DISPERSANTE - EMULSIFICANTE: Reduce la cohesión entre partículas y mantiene la estabilidad de las mezclas, evitando la sedimentación.

ENCAPSULADOR - PORTADOR: Encapsula las partículas del agroquímico reduciendo significativamente las pérdidas que se ocasionan cuando en las aplicaciones solo se usa agua como diluyente. Protege al agroquímico de aguas duras o blandas, controla la evaporación, evita el lavado y reduce las pérdidas ocasionadas por la fotodescomposición y deriva. Sobre la superficie tratada incrementa la absorción del ingrediente activo, llevándolo rápidamente al interior de la planta.

PENETRANTE: Ayuda a que los herbicidas, insecticidas, fungicidas, fertilizantes foliares, feromonas, acondicionadores de suelo, defoliantes, etc., penetren a los tejidos con más rapidez.

1. COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Ingrediente activo:	Hidrocarburos Parafínicos.
Concentración:	830 g/L
Nombre Genérico:	Aceite Agrícola.
Nombre Químico:	Base Parafínica Liviana.
Apariencia:	Líquido transparente.
Color:	Amarillo Claro.
pH:	6.8 – 7,2
Densidad a 20 °C:	0,85 – 0,88 g/ml
Fitotoxicidad:	No es fitotóxico.
Residualidad:	Se degrada en el suelo y no se acumula.

2. DOSIS

CULTIVO	DOSIS	EPOCA DE APLICACIÓN
Todos los cultivos	1- 2 cc/L	Cualquier época.



FT 1029
Actualizada:
2024-05-01
Versión: 4

FICHA TECNICA

REGISTRO DE VENTA ICA: 7327

3. PRESENTACIÓN

- Envase 1 Litro.
- Envase 4 Litros (Galón)
- Envase 20 Litros.
- Envase 60 Litros.

4. PREPARACIÓN

En un recipiente, realice previamente una pre-mezcla de la siguiente manera: Disuelva la dosis de **MEXCLATER**[®]E.C. con la cantidad de producto a aplicar, mezcle adecuadamente. Vierta esta pre-mezcla, agitando constantemente en el total del agua de aplicación, hasta obtener una mezcla homogénea y aplique.

5. CONSERVACIÓN

Para almacenamiento manténgase a temperatura ambiente bajo sombra, en lugares secos y aireados.

6. CATEGORIA TOXICOLOGICA.



CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA III
MEDIANAMENTE TOXICO



7. COMPATIBILIDAD

MEXCLATER[®]E.C. , puede ser aplicado en mezcla con cualquier agroquímico existente en el mercado, con reguladores de crecimiento, Fertilizantes, bioinsumos, ya que mejora las características físicas y de la mezcla. No obstante, se deben tomar las precauciones necesarias de compatibilidad para el uso adecuado de cualquier producto agrícola.

8. PRECAUCIONES.

- **MEXCLATER**[®]E.C. es ligeramente tóxico; sin embargo, se recomienda tener en cuenta todas las precauciones descritas en el manejo de plaguicidas.
- Se recomienda utilizar los mismos equipos de aplicación de pesticidas tanto terrestres como aéreos.
- No beber, fumar, o comer durante las aplicaciones.
- No ingerir, no inhalar la nube de aspersión.
- Evitar el contacto con la piel y los ojos.
- Lavarse con abundante agua después de manipular y aplicar el producto.
- Lavar muy bien los equipos de aplicación con abundante agua y detergente.



FT 1029
Actualizada:
2024-05-01
Versión: 4

FICHA TECNICA

REGISTRO DE VENTA ICA: 7327

- Mantener fuera del alcance de los niños; animales domésticos.
- No congelar.
- No se use ni se almacene cerca del calor o del fuego.
- Destruir el envase y sus componentes después de usado.
- No se debe almacenar con alimentos de consumo humano o pecuario.
- Usar ropa adecuada para el trabajo.

EMPRESA PRODUCTORA.

BIO-CROP S.A.S.

Oficina PBX: (+57) 310-4015754 / (+57)-602-2864646 ext. 2

Directo Clientes: (+57) 311-7134696

Carrera 24 N° 21 – 31 Palmira- Valle- Colombia.

Página web: www.bio-crop.com

