



FT 8017  
Actualizada:  
2022-07-18  
Versión: 2

## FICHA TECNICA

**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.
Incompatibilidad:	No mezclar con azufre 720 g/Litro.
Residualidad:	Se degrada en el suelo y no se acumula.

### 2. CULTIVOS Y DOSIS

CULTIVO	DOSIS
Herbicidas	1.5 cm <sup>3</sup> /litro

### 3. PRESENTACIÓN.

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



FT 8017  
Actualizada:  
2022-07-18  
Versión: 2

## FICHA TECNICA

### 4. PREPARACIÓN

En un recipiente, realice previamente una pre-mezcla de la siguiente manera: Disuelva la dosis de **MEXCLATER**<sup>®</sup>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. APLICACIÓN

Se puede aplicar con cualquier método de aspersión terrestre o aérea.

### 6. CONSERVACIÓN

Manténgase a temperatura ambiente, en un lugar seguro, fresco y seco a una temperatura no mayor a 40°C, en recipiente cerrado.

### 7. CATEGORIA TOXICOLOGICA.



CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA III  
MEDIANAMENTE TOXICO



### 8. PRECAUCIONES.

- **MEXCLATER**<sup>®</sup>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.
- 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.



FT 8017  
Actualizada:  
2022-07-18  
Versión: 2

## FICHA TECNICA