

# KINETIC®

## FICHA TÉCNICA

### 1. NOMBRE COMERCIAL

KINETIC®

### 2. INGREDIENTES ACTIVOS

Polyoxyethylene propoxylene copolymers

### 3. CONCENTRACIÓN

Polyoxyethylene propoxylene copolymers 90.0% p/v

### 4. FORMULACIÓN

Suspensión Concentrada (SC)

### 5. MODO DE ACCIÓN

KINETIC®, es un coadyuvante de contacto, es un agente extensor, dispersante, penetrante y humectante no iónico, el cual es usado en la mezcla con formulaciones de plaguicidas, reguladores de crecimiento vegetal y fertilizantes foliares dando como resultado una modificación positiva en la eficiencia de las formulaciones de sanidad o nutrición vegetal.

### 6. MECANISMO DE ACCIÓN

KINETIC®, es un agente humectante no iónico organosiliconado. permite la rápida difusión y absorción de los plaguicidas asperjados por parte de las hojas y tallos de las Plantas y es especialmente efectivo con formulaciones en base líquida.

### 7. MODO DE EMPLEO

La aplicación se realizará en las partes aéreas de las plantas, cubriendo en forma homogénea todo el follaje de acuerdo a la dosis especificada, utilizando un equipo de atomización debidamente calibrado.

Diluir la cantidad recomendada del insumo en agua, agitando constantemente, luego completar la mezcla con agua hasta el volumen final requerido según el cultivo.

### 8. COMPATIBILIDAD

KINETIC® es compatible con la mayoría de las formulaciones de plaguicidas existentes en el mercado. Evite mezclarlo con agentes oxidantes.

## 9. DOSIS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Arroz ( <i>Oryza sativa</i> )	Manchado del grano ( <i>Helminthosporium oryzae</i> )	100ml/100Litros de agua
Cacao ( <i>Theobroma cacao</i> )	Mazorca negra ( <i>Phytophthora palmivora</i> )	125ml/100Litros de agua
Banano ( <i>Musa acuminata</i> )	Sigatoka negra ( <i>Mycosphaerella fijiensis</i> Morelet)	125 ml/100Litros de agua
Rosa ( <i>Rosa sp.</i> )	Botrytis ( <i>Botrytis cinere</i> )	100ml/100Litros de agua
Tomate riñón ( <i>Lycopersicum esculentum</i> )	Oidio ( <i>Oidium sp.</i> )	100ml/100Litros de agua

## 10. FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Su frecuencia de aplicación va en función al producto a utilizar.

## 11. FITOTOXICIDAD

No se presenta fitotoxicidad a las dosis recomendadas. Sin embargo se recomienda realizar pruebas de fitocompatibilidad.

## 12. PERÍODO DE CARENIA

No aplica

## 13. INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- ✓ Bajo Condiciones normales de almacenamiento (2-35°C) el producto es estable por dos años.
- ✓ Mantener el producto bajo llave, fuera del alcance de los niños
- ✓ Usar vestimenta de protección durante la mezcla y aplicación del plaguicida: overol, botas y guantes de caucho, gafas y mascarilla de protección para la boca y la nariz.
- ✓ Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- ✓ No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- ✓ No contaminar lagos, ríos estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- ✓ Evitar la pulverización en otros cultivos, pastizales, ríos, presas y áreas que no están bajo tratamiento.

País de origen: Estados Unidos

Fabricante-Formulador: HELENA AGRI-ENTERPRISES, LLC

Dirección: Helena Products Group 7664 Smythe Farm Road Memphis, TN 38120 USA

Importador y Distribuidor: PROTECALEMAN REPRESENTACIONES QUIMICAS  
S.A. PROTEC S.A.

Dirección: Lotización las ferias solar 9 manzana R, km. 4,5 vía Durán- Tambo a Trecientos metros de la empresa Senefelder, cantón Durán; Provincia Guayas, Ecuador.

**AVISO AL COMPRADOR:**

- *"El fabricante garantiza que la composición y calidad del producto".*
- *"No se responsabiliza por el uso imprudente, excesivo o indebido por parte del aplicador".*
- *Mantener alejado de la luz directa del sol.*
- *El producto no tiene efectos nocivos si se utiliza y se maneja según lo especificado*
- *Recuerde temperatura de almacenaje recomendada 2 - 35 °C*

**Elaborado por:**



*Dpto. de Regulatorio, Ventas*

Complejo EUROPARK Km 3 ½ Vía Durán - Tambo Lotización las Ferias (Entrada Senefelder)