



**SURFACTANTE SILICONADO
DISPERSANTE - PENETRANTE**

CARACTERÍSTICAS:

CHELIX es un surfactante siliconado no iónico de última generación, con un poderoso efecto dispersante y una alta velocidad de penetración estomática; incrementando la tasa de absorción y el área de cobertura, por lo que la eficiencia de la aplicación de los plaguicidas y fertilizantes foliares se ve incrementada.

CHELIX aumenta la capacidad de mojamiento de hojas y frutos que tienen superficies cerosas y/o pilosas, reduciendo el rebote de gotas y evitando el lavado de los plaguicidas sobre la planta.

BENEFICIOS DE USO:

- **CHELIX** incrementa la dispersión, haciendo que las gotas se extiendan en mayor área sobre las hojas.
- **CHELIX** mejora la penetración cuticular de los productos aplicados hacia el interior de la planta.
- **CHELIX** mejora la eficacia de los plaguicidas y fertilizantes foliares.
- **CHELIX** actúa como un tensioactivo de baja espuma en el tanque de mezcla y evita el lavado por las lluvias.

COMPOSICIÓN QUÍMICA:

Polyether - Polymethylsiloxane.....100%

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

- Estado físico: Líquido viscoso
- Color: Incoloro
- Olor: Característico al producto
- Densidad: 0.9 Kg/L
- pH: 6.5 – 7
- Solubilidad en agua: 100%

CUADRO DE DOSIFICACIÓN Y USOS:

PRODUCTO	Por mochila de 20 Litros	Por cilindro de 200 Litros
Insecticidas	3 - 5 ml	30 - 50 ml
Fungicidas	3 - 5 ml	30 - 50 ml
Fertilizantes Foliare	3 - 5 ml	30 - 50 ml
Herbicidas	5 - 10 ml	50 - 100 ml
Defoliantes	5 - 10 ml	50 - 100 ml
Fertirrigación y Drench	20 ml	200 ml

MODO DE ACCIÓN:

Mejora la dispersión rompiendo la tensión superficial del agua y aumentando la superficie de mojado.

PREPARACIÓN Y APLICACIÓN:

Llenar el tanque con el volumen requerido, agregar el plaguicida (insecticida, fungicida, herbicida, foliares, etc.), luego agregue **CHELIX**, mueva la mezcla y proceda a su aplicación.

COMPATIBILIDAD:

CHELIX, Es compatible con la mayoría de los insecticidas, fungicidas, herbicidas, fertilizantes foliares, defoliantes y otros. Sin embargo, debido a que las formulaciones y dosis varían, se recomienda hacer pruebas de compatibilidad previo a la aplicación con pesticidas micronutrientes y mezclas de fertilizantes.

FITOTOXICIDAD:

CHELIX no produce efectos fitotóxicos cuando se usa en los cultivos y dosis recomendadas en la etiqueta.

PRECAUCIONES:

- No comer, no beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Guarde en un lugar fresco, seco, ventilado y fuera del alcance de los niños.
- Evite almacenar y transportar con productos alimenticios.

PRESENTACIONES:

100 ml - 250 ml - 1 L - 5 L – 20 L – 200 L

FICHA TÉCNICA

Actualización: Ago. 2024

APROBADO