


# AGRONEEM®

Agente botánico con efecto insecticida de uso agrícola cuyo componente es el aceite extracto de la semilla de neem. Cuando los componentes del extracto de neem, especialmente la azadiractina, entran en el cuerpo del insecto (ya sea por contacto o ingestión) se suprime la actividad de la ecdisona, evitando las mudas del insecto o provocando malformaciones que lo llevan a la muerte o provocan su esterilidad. Además, el neem tiene efectos fagodosuasivos, disuade la oviposición de las hembras, inhibe la formación de quitina y funciona como repelente de larvas y adultos de un gran número de insectos plaga.

## DESCRIPCIÓN

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Tipo de plaguicida:     | Insecticida agrícola.  |
| Ingrediente activo:     | Aceite extracto de neem.   |
| Presentación:           | 1 y 20 L.  |
| Categoría toxicológica: | 5 PRECAUCIÓN BANDA VERDE   |
| Registro único:         | RSCO-INAC-010B-323-375-070.  |
| OMRI Listed:            | adh-8758  |

## COMPOSICIÓN

|   |      |
|---|------|
| INGREDIENTE ACTIVO<br><b>Aceite extracto de neem con una pureza de 0.357% de azadiractina</b> (Equivalente a 2.32 g de azadiractina por L o 2320 PPM de azadiractina) | 70%  |
| INGREDIENTES INERTES<br>Dispersante   | 30%  |
| TOTAL   | 100% |

## PROPIEDADES FÍSICAS

|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| Formulación: | Concentrado soluble líquido. |
| Olor:        | Característico.              |
| Color:       | Característico.              |
| pH:          | 12.5 a 20 °C.                |

# FICHA TÉCNICA

AGRONEEM®



Densidad: 1.03 g/ml a 20 °C.

Solubilidad en agua: Soluble.

## RECOMENDACIONES DE USO

| Cultivo           | Intervalo de seguridad | Plaga  | Dosis  | Observaciones  |
|-------------------|------------------------|--|--------|--|
| Jitomate          | SL                     | <b>Mosquita blanca</b><br>( <i>Bemiscia tabaci</i> ) | 2 L/ha | Iniciar las aplicaciones cuando se presenten las primeras infestaciones. <b>Realizar dos aplicaciones a intervalos de 14 días.</b> Volumen de aplicación 500 L/ha de agua. |
| Chile             |                        |  |        |  |
| Chile bell        |                        |  |        |  |
| Berenjena         |                        |  |        |  |
| Tomate de cáscara |                        |  |        |  |

Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

SL = Sin Límite.

El tiempo de reentrada a las zonas tratadas es una vez que la aplicación ha secado.

## MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Agítese antes de usar. Abra el envase girando cuidadosamente la tapa (no use la boca para abrir el envase). Mida con bureta la dosis recomendada y diluya en agua vertiendo la dosis previamente medida.

El mezclado o agitado se realiza por medio de la recirculación en el equipo de aplicación. **AGRONEEM®** es un producto de aplicación foliar. Este material se deberá aplicar el mismo día en que se prepara la mezcla.

## INCOMPATIBILIDAD

**AGRONEEM®** no deberá ser mezclado con otros productos.

## MANEJO DE RESISTENCIA

Para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y la frecuencia de la aplicación; evite el uso repetido de este producto alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de destoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.