

SPEE 3 EW

Insecticida natural · Corto efecto residual



| | NIVEL | | | |
|----------------|-------|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 |
| ► Knock Down | ■ | ■ | ■ | ■ |
| ► Flushing Out | ■ | ■ | ■ | |
| ► Residualidad | ■ | | | |

Spee 3 EW innovador insecticida botánico, formulado en base a Piretrinas Naturales, oleoresina obtenida a partir del extracto de la hoja del Crisantemo y que son reconocidas por tener un gran efecto insecticida (Knock Down y Flushing Out), un amplio espectro de acción (insectos rastreros y voladores) y por tener un excelente perfil toxicológico para personas, animales y el ambiente.

Spee 3 EW se caracteriza por una baja persistencia en el ambiente, lo que lo hace ideal para su uso en la industria de alimentos y tabacalera. Luego de unas pocas horas de aplicado, no se generan residuos que impliquen riesgo para la salud humana, llegando a ser los únicos insecticidas aprobados por la FDA y EPA para el uso en plantas de alimentos.

Spee 3 EW posee Piperonil Butóxido (PBO), un poderoso sinergista que inhibe y anula la acción de la Oxidasa de Función Múltiple (OFM), una enzima presente en poblaciones de insectos resistentes capaz de degradar y anular a los insecticidas. Al tener PBO, **Spee 3 EW** evita la acción de esta enzima, haciendo susceptible incluso a insectos resistentes.

Spee 3 EW es una formulación acuosa, con muy baja presencia de solventes orgánicos, lo que reduce efectos indeseados como alteraciones de las condiciones organolépticas y aromáticas de alimentos y tabaco que se presentan al usar formulaciones con solventes tradicionales.



► MODO DE ACCIÓN

Spee 3 EW altera el flujo de los iones sodio-potasio a nivel de las neuronas del sist. nervioso central de los insectos, provocando su muerte.

► DOSIS

Tratamiento ambiental en espacios abiertos y cerrados:

| Método de aplicación | Dosificación del producto | Diluir en | Área a cubrir |
|-------------------------------|---------------------------|-----------------|-----------------------|
| Ultra - Bajo Volumen (manual) | 100 cc. | Sin diluir | 1.000 m ³ |
| | 500 cc. | | 10.000 m ³ |
| | 200 - 400 cc. | | 1.000 m ³ |
| Nebulización Térmica (manual) | 100 cc. | 1 litro de agua | 1.000 m ³ |
| Nebulización Fría | 100 cc. | 1 litro de agua | 1.000 m ³ |
| | 200 - 300 cc. | | 1.000 m ³ |

Tratamientos sobre superficies:

| Tipo de aplicación | Dosificación de producto | Diluir en | Área a cubrir |
|--|--------------------------|----------------|--------------------|
| Tratamiento no residual (manual) | 100 cc. | 5 lts. de agua | 100 m ² |
| Tratamiento residualidad corta (1-2 semanas) | 500 cc. | 5 lts. de agua | 100 m ² |

SPEE 3 EW

| | |
|--------------------|---------------------------------------|
| Composición | Piretrinas Naturales 3% + PBO 15%, EW |
| Formatos | Envases de 1 L |
| Registro ISP | P-438/11 |
| Clase Toxicológica | Clase IV OMS |