

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.



TIEMPO DE REINGRESO: no requiere. Ingresar al lugar tratado inmediatamente después de que haya decantado la aplicación.

► 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	Insectos a controlar	Lugar	Dosis	Diluir en	Área a cubrir
Ultra - Bajo Volumen (manual)	Voladores	Interior	100 cc.	Sin diluir	3.000 m ³
		Exterior	500 cc.		10.000 m ²
Nebulización Térmica (manual)	Rastreros	Exterior	200 - 300 cc.	1 litro de agua	3.000 m ³
	Voladores	Interior	100 cc.		3.000 m ³
Nebulización Fría	Voladores	Interior	100 cc.	1 litro de agua	3.000 m ³
	Rastreros	Interior	200 - 300 cc.		3.000 m ³

Tratamientos sobre superficies:

Tipo de aplicación	Dosis	Diluir en	Área a cubrir	Dosis depositada (i.a./m ²)
Tratamiento no residual (24 horas)	125 cc.	5 lts. de agua	100 m ²	37,5 mg.
Tratamiento residualidad corta (1-2 semanas)	500 cc.			150 mg.

SPEE 3 EW	
Composición	Piretrinas Naturales 3% + PBO 15%, EW
Formatos	Envases de 1 L
Registro ISP	P-438/16
Clase Toxicológica	Clase IV OMS