

KILLWALC®

INSECTICIDA AGRÍCOLA ORGÁNICO

REGISTRO: RSCO-1 AC-0103S-301-009-001

Es un insecticida orgánico extraído del género *Chrysanthemum cinerariaefolium* que contiene: Jasmolinas I y II, Cinerinas I y II y Piretrinas I y II.

COMPOSICIÓN %	% EN PESO
Extracto de crisantemo-piretro Piretro extracto vegetal	1.46 %
Equivalente a 14.60 g de i.A./l Emulsificante y diluyente	98.54 %

MECANISMO DE ACCIÓN

Las piretrinas naturales son insecticidas de contacto que penetran rápidamente en el sistema nervioso del insecto. Unos minutos después de la aplicación el insecto queda inmovilizado. **Killwalc** penetra directamente en el tegumento del insecto provocando de manera casi instantánea una parálisis nerviosa, debido a que afecta la acción de un neurotransmisor llamado GABA (ácido gamma-aminobutírico).

Sus características orgánicas permiten que no exista el acostumbrado intervalo de seguridad entre la aplicación del insecticida y la cosecha. **Killwalc** no es un inhibidor de la colinesterasa como los insecticidas organofosforados y carbamatos. **Killwalc** no es tóxico para humanos y mamíferos; sin embargo, resulta tóxico para algunos peces, algunas aves acuáticas y para las abejas. **Killwalc** es un producto 100% orgánico que no genera resistencia en los insectos, y no rompe el balance ecológico. Además, es un producto que no deja residuos contaminantes en el medio ambiente.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Concentrado emulsionable de color beige lechoso, con olor característico y con un pH de 5.0 - 6.5.

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Para aplicar **Killwalc** agite el producto antes de usarlo. No exponga el producto al sol mientras se transporta y almacena. Con el equipo de protección puesto, abra cuidadosamente el envase, retire el linner y realice la preparación de la mezcla. Hacer las aplicaciones dirigidas al follaje a las dosis arriba indicadas por la mañana hasta antes de las 11:00 o por la tarde después de las 6:00.

INCOMPATIBILIDAD

Se puede mezclar con la mayoría de los plaguicidas sin ningún problema. Sin embargo, se recomienda hacer una prueba previa al mezclar con otros productos.

1 Costa, L. G. (1997). Basic Toxicology of Pesticides. In M. C. Keifer, M. D., P. H. (Ed.), Human Health Effects of Pesticides. Occupational Medicine. State of the Art Reviews. (Vol. 12 No. 2). (pp. 251-268). Philadelphia: Hanley & Belfus, Inc.



Lapisa SA de CV
(Planta Agrícola)

km 8.5, Carretera La Piedad - Carapan
Cañada de Ramirez, Numarán, Michoacán.
C.P. 59430
01 (352) 690 2001
www.lapisa.com

KILLWALC®

Lapisa
AGRÍCOLA
¡Cosechando resultados!

Línea Bio
Campo
M.R.