1. NOMBRE COMERCIAL

LIMPIADOR

2. NÚMERO DE REGISTRO

Registro Nacional: 37 - I 33/NA

3. COMPOSICIÓN

INGREDIENTE ACTIVO	CONCENTRACIÓN	TIPO DE FORMULACIÓN
Malathion	570 g/l	Concentrado Emulsionable (EC)

4. MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

Insecticida y acaricida no sistémico, con acción de contacto, estomacal y respiratoria de amplio espectro. Actúa a través de la unión a la enzima acetilcolinesterasa en las terminaciones nerviosas de los cuerpos de los insectos y otros organismos, acumulándose en la unión del nervio y dando lugar a la sobreestimulación del sistema nervioso.

5. MODO DE EMPLEO

Para su preparación en un recipiente adecuado para el efecto, mezclar la dosis recomendada de **LIMPIADOR** con un poco de agua hasta formar una suspensión homogénea, luego viértala en el tanque conteniendo la mitad del volumen de agua requerida, completar la cantidad a utilizar y agitar fuertemente. No guardar la mezcla, preparar lo necesario para la aplicación.

6. COMPATIBILIDAD

No es compatible con productos fuertemente alcalinos. Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad a pequeña escala previa a la aplicación.

7. TOXICIDAD

Categoría Toxicológica III – LIGERAMENTE PELIGROSO

8. USOS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	PC (Periodo de carencia)
Maíz (*Zea mays*)	Cogollero (*Spodoptera frugiperda*)	2,00 l/ha*	7 días

*400 litros de agua por hectárea.

Volumen de agua: Se recomienda calibrar el equipo de aspersión para conocer la cantidad de agua a utilizar para cubrir una hectárea de cultivo.

9. ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Aplicar una vez por ciclo, cuando las plantas de maíz estén en estado fenológico de desarrollo no mayor a 45 días de post-emergencia, para que el producto ejerza tanto su modo como su mecanismo de acción y rotar con otros productos de diferente mecanismo de acción para no correr el riesgo de generar resistencia a la molécula.

10. FITOTOXICIDAD

No se presentaron problemas de fitotoxicidad a la dosis recomendada.