



NOVACROM 720 EC

REGISTRO SENASA

PQUA N° 2869 - SENASA

Titular del registro

SHARDA PERU S.A.C.

Formulador

SHARDA CROP CHEM LTD.

Importador y distribuidor autorizado

CROP BUSINESS S.A.C.

CARACTERISTICAS GENERALES

Ingrediente activo

Profenofos

Nombre Químico

(RS)-(O-4-bromo-2-chlorophenyl O-ethyl S-propyl phosphorothioate)

N° CAS

41198-08-7

Grupo Químico

Organofosforado

Formulación

Concentrado Emulsionable

Concentración

720 g/L

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Aspecto: Líquido

Color: De amarillo claro a marrón claro

Olor: parecido olor a ajo

Densidad relativa: 1.208 g/mL a 25 °C

pH: 3.6

Explosividad: No explosivo

Corrosividad: No corrosivo

Inflamabilidad: inflamable

Estabilidad: 2 años

GENERALIDADES

NOVACROM 720 EC es un insecticida que actúa por contacto e ingestión inhibiendo la actividad enzimática de la colinesterasa, bloqueo que provoca la permanencia del sistema nervioso en estado de excitación constante, lo que lleva a la muerte a los insectos y ácaros. Posee efecto ovicida sobre posturas de lepidópteros por contacto directo de la aspersión.

NOVACROM 720 EC posee un rápido y extraordinario poder de penetración en el tejido de la planta, con actividad trans laminar en profundidad, que permite controlar plagas minadoras difíciles de alcanzar.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/200L	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico			
Cebolla	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	0.25 – 0.3	13	0.02

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)

P.C.: Período de carencia (días)

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda aplicar el producto tan pronto se detecte la plaga en campo. Realizar 1 aplicación del producto por campaña, considerando 2 campañas de cebolla al año.

PERIODO DE REINGRESO

No ingresar al área tratada hasta 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

NOVACROM 720 EC es compatible con la mayoría de los plaguicidas comúnmente usados. Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad antes de hacer la mezcla con otros plaguicidas.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico usado a la dosis y en el cultivo recomendado.