

Lorsban® 4E

Clorpirifos 480 g/litro

Formulación	: Concentrado Emulsionable (EC).
Modo de Acción	: Acción de contacto e ingestión y respiración, con efecto translaminar y moderada persistencia en el suelo.
Mecanismo de Acción	: Inhibe la acción de la enzima acetilcolinesteraza. No se descompone la acetilcolina, produciéndose una sobreexcitación permanente de fibras nerviosas, lo cual genera la muerte del insecto.
Toxicidad	: Moderadamente Peligroso
Grupo Químico	: Organofosforados

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

Lorsban 4 E es un insecticida con fuerte acción lepidoterica, con buena eficacia para el control de Spodoptera frugiperda, Spodoptera (*Prodeniua eridania*). También controla eficientemente la Mosquilla (*Prodiplosis longifila*) en diversos cultivos. Se destaca el control de la Broca del café. Recomendamos su alternancia con Confidor 350 SC como una Estrategia de Manejo de Resistencia para el control de Prodiplosis.

Indicaciones de Uso

Se aplica en pulverizaciones previa mezcla en agua. Es recomendable preparar previamente una mezcla en un volumen reducido de agua agitando continuamente y luego agregar el resto del agua al tanque.

Se puede mezclar con los plaguicidas más comunes excepto con los de reacción altamente alcalina.

Tiene buena fitocompatibilidad con los cultivos recomendados siguiendo las instrucciones de uso.

Primeros Auxilios

Acudir de inmediato al médico, entretanto hacer reposar al paciente en un ambiente fresco, no desabrigarlo, lavar las partes expuestas al contacto. Si la persona está inconsciente no provocarle el vómito. Traslade al afectado y la etiqueta del producto a un centro asistencial.

Indicaciones para el médico: Trátese sintomáticamente.

Antídoto: Sulfato de Atropina

Manejo Integrado de Plagas

Puede ser dañino a insectos benéficos.

Abejas: Tóxico a abejas



Lorsban® 4E

Clorpirifos 480 g/litro

Recomendaciones de Uso

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS		PC* (días)	LMR** (ppm)	
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE TÉCNICO	ml/cil	l/ha		Grano/Fruto	Follaje
Maíz Sorgo Arroz	Gusano Cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	300-400	0.75-1	7	0.05 0.5 0.1	10 2 --
Maíz	Gusano de tierra	<i>Agrotis sp.</i> <i>Feltia sp.</i>	400-500	1-1.5	7	0.05	10
Sorgo	Mosquilla de la panoja Polilla de la espiga	<i>Contarinia sorghicola</i> <i>Contarinia medicaginis</i> <i>Pocccocera atramentalis</i>	250-400 200-300 400	0.5-0.75 0.1-0.15 1	7	0.05	2
Espárrago Arveja	Mosquilla de los brotes Trips	<i>Prodiplosis sp.</i> <i>Thrips sp.</i>	800 300	2 0.75	7	5.0 0.01	--
Tomate	Mosquilla de los brotes Gusano de fruto Polilla	<i>Prodiplosis sp.</i> <i>Prodenia eridania</i> <i>Scobipalpula absoluta</i>	500 400-600 400-600	1.25 1.6-2.4 1.6-2.4	7	0.5	--
Frijol	Medidor de hoja Cigarrita Barreno de los brotes Pegador de hoja	<i>Pseudoplusia includens</i> <i>Empoasca kraemeri</i> <i>Epinotia aporema</i> <i>Omiodes indicata</i>	600-800 400 400 600	1.5-2 1 1-1.5 1.5	7	0.01	--
Alfalfa	Gusano ejército Gusano de tierra Barreno de brotes	<i>Prodenia eridania</i> <i>Agrotis sp.</i> <i>Epinotia aporema</i>	600	1	7	n/d	--
Algodón	Pulgón	<i>Aphis gossypii</i>	300	0.5	7	0.05	--
Café	Broca del café	<i>Hypothenemus hampei</i>	500-700	1-1.5	7	0.05	--
Camote	Gorgojo del camote	<i>Euscepes postfasciatus</i>	--	1	125	0.05	--

*PC=Última aplicación antes de la cosecha (días)

**LMR=Límite Máximo de Residuos (ppm)

n/d = No determinado

Envases : Frasco x 250 ml
Frasco x 1 lt
Jarra x 4 lt

Numero de Registro : 025-96-AG-SENASA

