

CIPERMETRINA 25
SIGMA

COMPOSICIÓN:**Principio activo:**

cipermetrina:

(cis 40-50) mezcla de isómeros cis y trans de alfa ciano -3-fenoxibencil -2,2- dimetil-3-(2,2-diclorovinil) ciclopropano carboxilato 25 gr
solvente y emulsionantes c.s.p. 100 cm³**Acción:** repelencia**Formulación:** Concentrado emulsionable**Banda:** amarilla**DESCRIPCIÓN:**

Insecticida de cipermetrina que actúa por contacto e ingestión para el control de insectos, entre los que se recomienda más abajo toda una serie de lepidópteros y cultivos. La cipermetrina posee acción de repelencia y es de moderada toxicidad para seres de sangre caliente.

PRESENTACIÓN: 12 Botellas de 1lt y Caja de 4 bidones de 5 lt.**RECOMENDACIONES DE USO:**

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	MOMENTO DE APLICACION
ALFALFA	Chinche Verde (<i>Nezara viridula</i>)	200 cm ³ /ha	Cuando aparece la plaga.
	Gusanos cortadores (<i>Agrotis spp. Euxoa spp</i>)	50-60 cm ³ /ha	Al aparecer la plaga o sus primeros daños.
	Isoca de la alfalfa (<i>Colias lesbia</i>)	60 - 80 cm ³ /ha	Cuando se observan 5 isocas por m ² o más.
	Otras isocas de la alfalfa (<i>Rachiplusia nu, Heliothis spp, Prodenia spp</i>)	60 - 100 cm ³ /ha	Cuando hay 5 isocas o más por m ²
	Oruga militar (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	120 cm ³ /ha	Cuando la infestación supera las 3 - 4 orugas por m ² .
ALGODON	Gusano cogollero (<i>Heliothis virescens</i>)	120 - 200 cm ³ /ha	Cuando el 5% - 10% de los capullos tengan larvas o daños producidos por las mismas.
	Isoca bolillera (<i>Helicoverpa gelatopoeon</i>)		
	Orugas de la hoja (<i>Alabama argillacea</i>)	30 - 40 cm ³ /ha	Cuando se observan 5 o más orugas por planta.
	Chinches Horcias (<i>Horcias nubilellus</i>)	60 - 80 cm ³ /ha	Al observar 10 o 15 individuos (ninfas o adultos) en 100 pasadas de red.
	Chinches verde (<i>Nezara viridula</i>)	200 cm ³ /ha	Al aparecer la plaga.
	Orugas de los yuyos (<i>Loxostege similis</i>)	120 - 200 cm ³ /ha	Cuando el cultivo tenga un 20 % de plantas atacadas.
Lagarta rosada (<i>Pectinophora gossypiella</i>)	180 - 300 cm ³ /ha	Cuando el 10 % de flores o el 20 % de capullos se encuentren atacados.	
ARVEJAS	Isoca bolillera o de la arveja (<i>Helicoverpa zea</i>)	200 cm ³ /ha	Cuando se observan las primeras larvas.
FORESTALES Y ORNAMENTALES	Bicho de cesto (<i>Oiketicus kirbilli</i>)	20 cm ³ /ha	Aplicar al observar las primeras colonias.
	Bicho quemador (<i>Hylesia nigricans</i>)	15 cm ³ /ha	Cuando las larvas son pequeñas.
	Vaquita del olmo (<i>Galerucella luteola</i>)	20 cm ³ /ha	Cuando se inicia el ataque.
CEBOLLAS	Trip de la cebolla (<i>Thrips tabaci</i>)	12 cm ³ /ha	Cuando se observan los ataques.
DURAZNO, DAMASCO, CIRUELO Y PELON	Gusano del duraznero (<i>Grapholita molesta</i>)	40 cm ³ /ha	Aplicar según servicio de alarma local.
GIRASOL	Isoca medidora (<i>Rachiplusia nu</i>)	100 cm ³ /ha	Cuando se observa 5 isocas o más por plantas.
	Gusanos cortadores (<i>Agrotis spp. Euxoa spp</i>)	75 - 90 cm ³ /ha 60 - 80 cm ³ /ha	Cuando los cultivos tengan praderas como antecesor aplicar previamente con herbicidas de presiembr a o preemergencia. En postemergencia cuando se observan 3 orugas por planta o 3% de daño.
LINO	Isoca bolillera (<i>Helicoverpa gelatoposori</i>)	120 - 200 cm ³ /ha	Cuando se observan las primeras larvas
MAIZ	Gusanos cortadores (<i>Agrotis ypsilon, Amaléfica, Euxoa spp</i>)	75 - 90 cm ³ /ha 60 - 80 cm ³ /ha	Cuando los cultivos tengan praderas, como antecesor aplicar preventivamente con herbicida de presiembr a o preemergencia. En postemergencia cuando se registran 3 orugas por 100 plantas o 3 % de daño.
	Gusanos de la manzana y pera (<i>Carpocapsa pomonella</i>)	13 - 20cm ³ /ha	Aplicar según servicio de alarma local, utilizando de 1500 a 2500 l/ha según estado del cultivo.
MANZANO, MEMBRILLERO Y PERAL	Pulgón lanigero (<i>Erisoma lanigerum</i>) Isocas (<i>Colias spp.</i>) Orugas (<i>Alabama spp.</i>)	20cm ³ /ha	Cuando las larvas aún son pequeñas.
PRADERAS Y CAMPOS NATURALES	Tucuras (<i>Dichroplus spp</i>)	100 - 200 cm ³ /ha	Cuando se han generalizados los nacimientos y las tucuras se encuentran en estado de "saltona"
SOJA	Barrenador del brote (<i>Epinotia aporema</i>)	100 cm ³ /ha	Antes de la floración cuando se detecte 30 % de brotes atacados y a partir de floración. Cuando se observan los primeros daños a flores o vainas. Mezclar con 600 - 700 cm ³ de Clorpirifos 48% Con 2 o más chinches por metro lineal.
	Chinche verde (<i>Nezara viridula</i>)	200 cm ³ /ha	
	Isoca bolillera (<i>Helicoverpa gelatopoeon</i>)	120 - 160 cm ³ /ha	Cuando se detectan 3 o más isocas por mt. lineal
	Isoca medidora (<i>Rachiplusia nu, Prodenia spp</i>)	80 - 100 cm ³ /ha	Cuando se observan los primeros brotes afectados , sobre todo al inicio de forestación.
	Oruga de las leguminosas (<i>Anticarsia gemmatalis</i>)	120 - 200 cm ³ /ha	Antes de la floración : al observar más de 5 orugas por mt lineal y más de 20%de daño floral
	Oruga militar tardía (<i>Spodoptera frugiperda</i>) Isoca de la alfalfa (<i>Colias Lesbia</i>)	60 - 100 cm ³ /ha 80 cm ³ /ha	Desde floración: más de 15 orugas por mt lineal y más de 10% de defoliación.
	Oruga del yuyo colorado o oruguita verde (<i>Loxostege bifidialis</i>) Chinche parda de la alfalfa (<i>Piezodorus guildinii</i>)	80 - 100 cm ³ /ha 100- 120 cm ³ /ha	Con 2 o más chinches por metro lineal.
SORGOS	Mosquita del sorgo (<i>Contarinia sorghicola</i>)	100 - 130 cm ³ /ha	Cuando haya aparecido el 90% de las pajoñas y no más de 10 % empiecen a florecer. Repetir a los 7 días si la floración es despareja o hay fuerte infestación.
	Orugas cortadoras (<i>Agrotis spp.; Euxoa spp.</i>)	75-90 cm ³ /ha 60 - 80 cm ³ /ha	Cuando los cultivos tengan praderas, como antecesor aplicar preventivamente con herbicida de presiembr a o preemergencia En postemergencia cuando se registran 3 orugas por 100 plantas o 3% de daño.
	Poilla del tomate (<i>Scrobipalpus absoluta</i>)	40 cm ³ /ha	Efectuar los tratamientos preventivos desde el trasplante cada 20-25 días, disminuyendo a intervalos de 15 días si el ataque es intenso.
TOMATE	Chinche verde (<i>Nezara viridula</i>)	200 cm ³ /ha	
TRIGO	Oruga militar verdadera (<i>Pseudaletia adullera</i>)	80- 100 cm ³ /ha	Cuando se inicia el ataque