



Șarpei®

Insecticid din clasa piretroizilor pentru protecția multor culturi agricole de un spectru larg de dăunători

Substanța activă:

cipermetrin, 250 g/l.

Forma preparativă:

microemulsie.

Mecanismul de acțiune:

Acționează asupra sistemului nervos al dăunătorilor. În plus, este capabil să deregleze depunerea ouălor la imago și alimentația larvelor.

Vițea de acțiune:

În decurs de 10 - 15 min după tratament dăunătorii încețază să se mai miște, iar apoi în decurs de 1,5 - 2 ore mor în rezultatul paraliziei generale a tuturor organelor.

Perioada acțiunii de protecție:

În funcție de specia dăunătorului, stadiul lui de dezvoltare și condițiile meteorologice este cuprinsă între 7 și 14 zile.

Recomandări pentru utilizare:

Șarpei® este utilizat pentru stropirea culturilor în perioada de vegetație la apariția dăunătorilor. Tratamentul semănăturilor împotriva dăunătorilor apăruiți se efectuează începând cu răsărirea culturilor.

Eventualitatea apariției rezistenței:

Pentru a preveni apariția rezistenței dăunătorilor se recomandă alternarea cu insecticide din alte clase chimice.

Restricții:

Prezintă pericol înalt pentru albi. Nu se admite tratamentul culturilor entomofile care înfloresc în perioada zborului activ al albinilor. Tratarea culturilor se va efectua dimineața

devreme ori seara târziu (se admite ziua pe timp posomorât și răcoros), la o viteză a vântului de până la 1 - 2 m/s. Zona de protecție limitrofă pentru albi va constitui cel puțin 4 - 5 km, restricționarea zborului albinilor - cel puțin 96 - 120 ore.

Pregătirea soluției de lucru:

Soluția de lucru se va pregăti imediat înainte de stropire la agregate staționare de alimentare, special utilate. În rezervorul agregatului de alimentare se va turna cantitatea calculată de apă și, cu dispozitivul de amestecare pornit, se va adăuga insecticidul. Soluția de lucru pregătită va fi pompată cu ajutorul pompelor în recipientele de alimentare și transportată la locul tratamentelor.

În timpul pregătirii soluției de lucru și alimentării pulverizatorilor este necesar să se evite vărsarea soluției de lucru. Dacă lipsesc mijloacele mecanizării, pregătirea soluțiilor de lucru nu se admite. Soluția de lucru se va utiliza în ziua pregătirii ei. După tratament e necesar în mod obligatoriu să fie spălat și uscat pulverizatorul.

Compatibilitate:

Șarpei® este compatibil în amestecuri cu multe pesticide, excepție fac produsele cu o reacție puternic alcalină.

Norma de consum a soluției de lucru:

Pentru culturile de câmp la răsărire - 100 - 200 l/ha, în timpul vegetației - 200 - 400 l/ha, pentru livezi - 1000 - 1500 l/ha, pentru vița de vie - 800 - 1200 l/ha.

Ambalaj:

flacon 1 l; canistră 5 l.

Recomandări pentru utilizare:

Cultura	Obiectul nociv	Norma de consum l/ha	Timpul de așteptare (Numărul de tratamente)
Grâu, orz	Ploșnițe, păduchi, gândacul ovăzului	0,2	25 (1)
Măr	Viermele mărului, molii miniere, păduchi	0,32	25 (3)
Vița de vie	Molia verde a strugurelui	0,38	25 (2-3)
Porumb	Sfredelitorul porumbului	0,2	25 (2)
Mazăre	Gărgărița mazării	0,2 - 0,3	25 (1)
Sfeclă de zahăr	Buhe, molia minieră a sfeclei	0,2 - 0,3	25 (2)