



Braik®

Insecticid din grupa piretroizilor pentru protecția culturilor agricole contra unui spectru larg de dăunători (rozători și sugători), inclusiv acarienii

Substanța activă:

lambda cihalotrin, 100 g/l.

Forma preparativă:

microemulsie.

Mecanismul de acțiune:

Este absorbit rapid în organismul dăunătorilor prin stratul cuticular, acționând asupra sistemului nervos central. Braik® rămâne un timp pe suprafața plantelor tratate, realizând o activitate reziduală și continuând să protejeze culturile datorită efectului repelent (de alungare).

Viteza de acțiune:

În decurs de câteva minute după tratament intervine dezorientarea dăunătorilor, aceștia încetează a se mai hrăni, după care mor în rezultatul paraliziei totale.

Perioada acțiunii de protecție:

Cel puțin 14 zile.

Recomandări pentru utilizare:

Braik® este utilizat pentru stropirea culturilor în perioada de vegetație la apariția dăunătorilor. Pentru a combate dăunătorii plantelor răsărite tratamentul se efectuează în perioada răsării culturii.

Eventualitatea apariției rezistenței:

Pentru a evita apariția rezistenței, este necesar să se alterneze Braik® cu insecticide din alte clase chimice.

Restricții:

Braik® prezintă un pericol mediu pentru albi. Tratarea culturii urmează să se efectueze în orele de dimineață și seară (se admite și pe timp posomorât, răcoros), la o viteză

a vântului de cel mult 1 - 2 m/s. Zona de protecție limitofă pentru albi va constitui cel puțin 4 - 5 km, restricționarea zborului albinilor - cel puțin 3 - 4 zile.

Pregătirea soluției de lucru:

Soluția de lucru se va pregătire imediat înainte de stropire, la unități staționare special echipate de alimentare. În rezervorul pulverizatorului se va turna cantitatea calculată de apă și, pornind dispozitivul de amestecare, se va adăuga insecticidul. Soluția de lucru pregătită va fi amestecată cu ajutorul pompelor în recipientele de alimentare și transportată la locul tratamentelor. Dacă lipsesc mijloacele mecanizării, pregătirea soluțiilor de lucru nu se admite. În timpul pregătirii soluției de lucru și alimentării pulverizatorilor este necesar să se evite vărsarea soluției de lucru. Soluția de lucru trebuie de utilizat în ziua pregătirii ei. După tratament e necesar în mod obligatoriu să fie spălat și uscat pulverizatorul.

Compatibilitate:

Braik® este compatibil în amestecurile cu majoritatea pesticidelor, cu excepția produselor cu o reacție puternic alcalină sau puternic acidă. Totuși, în fiecare caz concret urmează să fie verificată compatibilitatea produselor care vor fi amestecate.

Norma de consum a soluției de lucru:

Pentru tratamente printre puiți - 100 - 200 l/ha, pentru stropire în perioada de vegetație a culturilor de câmp - 200 - 400, livezi - 1000 - 1500 l/ha.

Ambalaj:

flacon 1 l; canistră 5 l.

Recomandări pentru utilizare:

Cultura	Obiectul nociv	Norma de consum l/ha	Termenul de așteptare (Numărul de tratamente)
Grâu de toamnă, orz de toamnă	Ploșnița cerealelor, tripsul grâului, gândacul ovăzului, păduchi, cărăbușii cerealelor	0,1	20 (1)
Măr	Viermele mălului, viespea merelor, moliiile frunzelor de măr	0,4	20 (2)
Rapiță	Gândacul lucios al rapiței, purici	0,06	20 (1)
Tomate	Buha fructificațiilor, gândacul de Colorado	0,2	30 (2)