

BIFENASE

Insecticid – aerosol pe baza de bifenthrin, tetramethrin si piperonyl butoxide in tub cu golire automata. Insecticid lipsit de solventi cu actiune rapida care scoate din adapost.

Produs Medical – Chirurgical. Inr. Ministerul Sanatatii Italia nr. 19117.
Institutul de Sanatate Publica Bucuresti. Comisia Nationala pt. Produse Biocide. nr.1473 Bio.

Compozitie: 100g de formulat contin:
Bifenthrin pur 0,08g
Tetramethrin pur 1,5g
Piperonyl butoxide pur 3,0g
Agenti co-formula si apa 100g

Familia principiului activ BIFENTHRIN	Pirethroizi fotostabili de Tip 2
Modalitate de actiune	In special prin contact.
Activitatea insecticida	Dezvolta o actiune insecticida ireversibila ca urmare a alterarii transmisiei impulsurilor nervoase. Nu manifesta efecte respingatoare asupra efectelor tinta. Nu da loc efectelor de sensibilizare.
Stadiul de dezvoltare a insectelor de controlat	Stadii larvare si adulte.

Familia principiului activ TETRAMETHRIN	Pirethroizi de Tip I, fotolabili, non-persistenti
Modalitate de actiune	In special prin contact.
Activitatea insecticida	Dezvolta o actiune insecticida rapida prin actiune neurotoxica.
Stadiul de dezvoltare a insectelor de controlat	Stadii larvare si adulte.

Grup chimic al sinergizantului PIPERONYL BUTOXIDE	Derivat Methylenedioxyphenol
Modalitati de actiune	Protejeaza pirethroizii de tip I de degradare enzimatica.
Efecte la activitatea insecticida	Contribuie la penetrarea pirethroidului in corpul insectei.

Formulare

BIFENASE e prezentat prin coformulanti adecvati si propilenti potriviti pentru a genera un aerosol fin capabil sa se raspandeasca usor in mediile unde este eliberat.

Proprietati si caracteristici

Aerosolul care se raspandeste din tub reprezinta metoda cea mai simpla si rapida de a obtine controlul insectelor infestate in acele locuri care prin pozitie sau printr-o tipologie speciala nu se preteaza unor tratamente traditionale prin stropire. Acesta se poate raspandi in crapaturi si in spatii unde nu ar fi posibil sa ajunga insecticidul prin alte metode, iar particulele ajung sa aiba o rapida actiune de contact asupra insectelor in zbor in raza de raspandire a produsului. Bifenthrinul, spre deosebire de alti pirethroizi fotostabili, este caracterizat de absenta efectului respingator asupra insectelor tinta si nu provoaca asupra omului iritatii sau sensibilitate. Bifenthrin este caracterizat de un ridicat si specific efect acaricid.

Sfera de aplicare

Bifenthrina actioneaza prin contact si inghitire, tetramethrina in special prin contact. De aceea provoaca moartea insectelor cu care intra direct in contact si a celor care umbla sau se sprijina pe suprafetele unde s-a asezat substanta. Actiunea bifenthrinului se manifesta asupra tuturor insectelor care pot avea importanta igienico-sanitara sau pot provoca daune economice (muste, tantari, gandaci, viespi, capuse, purcei, carii, molii, coleopteri ale alimentelor, acari de praf, etc). Prezenta tetramethrinei si a piperonylului butoxide ii confera BIFENASE-ului o actiune distrugatoare si de scoatere din locurile de adapost. BIFENASE este potrivit pentru dezinfectarea locuintelor, pivnitelor, magazinelor, restaurantelor si locurilor publice in general, depozite, industrii alimentare si silozuri (in lipsa produselor alimentare), mijloace de transport (autobuze, trenuri, avioane, nave si containere).

FISA TEHNICA

Dozaje si metode de folosire

Folosirea produsului BIFENASE trebuie sa fie precedata de o examinare atenta a localurilor infestate cu scopul de a inchide toate deschizaturile posibile (porti, ferestre, guri de aer) cat mai ermetic cu putinta.

Tubul trebuie sa fie asezat in centrul mediului tratat.

Inainte de deschiderea supapei, tubul trebuie agitat bine.

Se va apasa pe supapa de erogare si se va iesi din local, evitandu-se ramanerea in timpul erogarii care se termina in cateva minute.

Un tub de 150 ml este suficient pentru a asigura un control al unui mediu de pana la 100 mc.

Daca cubajul localurilor infestate cere folosirea in acelasi timp a mai multor tuburi, acestea trebuie sa fie asezate la intervale regulate unul de altul pentru a permite o distributie omogena a aerosolului insecticid. In acest caz, operatorul trebuie sa deschida prima data tubul cel mai indepartat de usa si apoi pe urmatoarele.

Localurile in care se raspandeste substanta trebuie sa fie lasate inchise pentru cateva ore, apoi este necesara aerisirea lor. Este indicat sa se semnaleze raspandirea substantei prin instiintari adecvate, pentru a impiedica intrarea accidentala in localuri a persoanelor straine.

Clasificarea produsului

Pentru asemenea informatii se face trimitere la fisa de siguranta.

Avertizari

Pentru utilizarea corecta a produsului se va respecta cu strictete instructiunile inscrise pe eticheta. A se citi si pastra fisa de siguranta. Nu contaminati persoane si animale, alimente si bauturi si recipientele acestora cu produsul. Producatorul nu isi asuma nici o responsabilitate fata de terti, cine foloseste produsul este raspunzator pentru eventualele daune care deriva din folosirea lui.

Mod de prezentare

BIFENASE este disponibil in tuburi cu golire completa de 150ml in cutii de carton de 24 bucati.