

INVENTAT DE NATURA,



Ficam[®] W



FOLOSIT DE PROFESIONISTI !



Bayer Environmental Science
A Business Operation of Bayer CropScience

Ficam® W



• **Ficam®W (WP 80)** (Bendiocarb 80% w/w) este un insecticid carbamic, formulat ca o pulbere fin-polimerizata de culoare alb – bej, fara miros, extrem de usor miscibila cu apa (dizolvabila). Este fotostabil si biodegradabil, nu pateaza, nu lasa urme, nu este coroziv.

• Copiind, prin structura sa chimica, un mecanism de aparare folosit de plante (mai precis de specii de stejar din familia **Fagaceelor**, specia **Quercus**) care-si omoara insectele nedorite infiltrate in scoarta prin eliminarea unei substante bogate in rasini taninice – gall nut, bendiocarb-ul, ca substanta activa si, implicit, **Ficam®W (WP 80)**, are o eficacitate deosebita impotriva tuturor insectelor daunatoare, reprezentând alternativa ideala pentru **combaterea rezistentei incrucisate dobândite la insecticidele organofosforice si piretroide**.

• **Ficam®W (WP 80)** actioneaza ca un ester carbamic, prin contact si ingestie, fiind un inhibitor al colinesterazei – o enzima necesara pentru transmiterea normala a impulsurilor nervoase – fapt ce conduce la paralizarea aproape instantanee a insectelor daunatoare, urmata in scurt timp de moarte.

• **Ficam®W (WP 80)** combate o varietate foarte larga de insecte de disconfort din igiena publica (purici, plosnite, capuse, gandaci) dar si daunatori ai produselor agricole depozitate. Are o eficacitate deosebita si impotriva paianjenilor si viespilor, precum si a intregului spectru de centipede si milipede.

• **Ficam®W (WP 80)** poate fi utilizat prin tratamente pe suprafete, in interiorul si in afara (in jurul) locuintelor, birourilor, spitalelor, in hoteluri, restaurante, cantine, unitati industriale cu profil alimentar, abatoare, depozite, ca si in centre comerciale, magazine, mijloace de transport sau locuri in care se depoziteaza gunoaiile. Produsul se dilueaza cu apa si se aplica pe suprafete cu ajutorul unei pompe corespunzatoare activitatii de dezinsectie, astfel: se introduce in pulverizator cantitatea necesara de apa, se adauga insecticidul, se inchide pulverizatorul si se agita bine inainte de utilizare, precum si dupa fiecare perioada de nefolosire. Se prepara o solutie proaspata ori de cate ori este nevoie; nu se pastreaza solutia diluata.

• Se pulverizeaza uniform pe suprafetele infestate, cu ajutorul unei diuze sub forma de evantai, la un debit de 0,5-0,7 L / min. Se insista in mod special in tratarea spatiilor libere si a crapaturilor din pereti, a posibilelor focare de infestare. Remanenta insecticidului depinde foarte mult de curatenia si de natura suprafetei tratate; de aceea, tratamentul se repeta de cate ori este necesar.

• La un nivel mic – mediu de infestare si in conditii normale de igiena doza recomandata de lucru este 15g produs, dizolvat in 5L apa (0,3%).
• La un nivel mai mare de infestare, cand se solicita o extindere a remanentei si in conditii de igiena precara a locurilor de tratat se dizolva 30g produs in 5L apa (0,6%).

Tratamente specifice:

• **Combaterea cuiburilor de viespi =>** Eficacitatea **Ficam®W (WP 80)** in tratamentul cuiburilor de viespi a fost evaluata in 54 de teste efectuate in diferite locatii precum : case, scorburi ale copacilor, gropi cu balegar, etc. Tratamentele cu **Ficam®W (WP 80)** la rata de dilutie de 0,6% si doze de aplicare cuprinse intre 0,25-0,5 L solutie / cuib au condus la o combatere completa a viespilor, in 24 de ore de la tratament. Viespile au devenit muribunde la 5min. de la inceperea tratamentului, fara sa manifeste semne de iritare sau comportament agresiv.

• **Combaterea puricilor - Test de laborator =>** un covor din nylon a fost tratat cu **Ficam®W (WP 80)** la dozele recomandate (0,3%), iar puricii de pisica care au venit in contact cu acest covor au fost doborati in proportie de 100% in mai putin de 24 de ore de la tratament.

• **Combaterea puricilor si capuselor - Testare in teren =>** in 4 testari efectuate cu **Ficam®W (WP 80)** aplicat la dozele speciale recomandate (0,6%) s-a obtinut o combatere rapida a puricilor de câine si pisica, inregistrandu-se o mortalitate de 100% in 30 de zile de la tratament.

• Datorita caracterului sau unic pe piata, **bendiocarb-ul** este singurul **carbamat** acceptat, in continuare, ca si substanta activa in produsele biocide, de catre **Directiva UE (BPD)**. Datorita eficacitatii dovedite in timp, continutului ridicat de substanta activa si, nu in ultimul rand, versatilitatii sale, **Ficam®W WP 80** este **singura solutie de combatere a rezistentei incrucisate dezvoltate de insectele daunatoare la insecticidele clasice**, precum si **instrumentul ideal pentru eradicarea infestarilor masive si complexe**, acolo unde toate celelalte insecticide au dat gres.



DISCLAIMER

Acest leaflet reprezinta un document publicitar si nu atrage nici un fel de responsabilitate juridica pentru grupul Bayer AG sau entitatile sale afiliate. Pentru utilizarea corecta a produselor cititi cu mare atentie si respectati intocmai indicatiile de pe eticheta produselor.

Profil tehnic:

Compozitie:	100 g de Ficam WP 80 contine: Bendiocarb 80 g (80%) ~ 800 g/Kg Coformulanti pana la 100 g
Formulare:	Pulbere dizolvabila in apa - WP
Clasificare toxicologica:	T - toxic
Clasificare de mediu:	N - periculos pentru mediu
Categorie de utilizatori:	Profesionali – personal calificat si autorizat
Aviz:	608BIO/18/05.14
Ambalaj:	Flacon de 500 g

Dozaj:

Ficam W (WP 80)	Apa	Aria de actiune
15 gr	4 - 5 litri	125 - 150 m ²

*) pentru o infestare masiva, recomandam dublarea dozei de produs;



Tel: 021.529.5900 | Fax: 021.529.5990

Mobil: 0724 214 365

E-mail: bogdan.pitigoi@bayer-ag.de

www.bayercropscience.ro