



**MINISTERUL SANATATII- COMISIA NATIONALA PENTRU PRODUSE BIOCIDE****MINISTRY OF HEALTH- NATIONAL COMMITTEE FOR BIOCIDAL PRODUCTS**

Str. Dr. A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA

Tel: \*(+40 21) 318 36 20, Secretariat tehnic: (+40 21) 311 86 20; Fax: (+40 21) 311 86 22

**VI.**

**TIPUL DE PRODUS:** Produs biocid Grupa Principala 3: produse de combatere a dăunătorilor. Tip de produs 14: rodenticide. Produse utilizate pentru combaterea șoarecilor, a șobolanilor și a altor rozătoare prin alte moduri decât prin alungare sau atragere.

**VII.**

**CATEGORIILE DE UTILIZATORI:** profesional, public larg.

**VIII.**

**TIPUL PREPARATULUI:** momeală rodenticidă, sub formă de pastă, solidă, de culoare albastră, gata de utilizare

**IX.COMPOZITIA CALITATIVĂ SI CANTITATIVĂ****1) Substanta activă**

|                              |                                                                                   |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Denumirea comună             | Brodifacoum                                                                       |
| Denumirea IUPAC              | 3-[3-(4'- bromobiphenyl/4-yl)-1,2,3,4- tetrahydro -1- naphthyl]-4-hydroxycoumarin |
| Numar CAS                    | 56073-10-0                                                                        |
| Numar CE                     | 259-980-5                                                                         |
| Continut de substanță activă | 0,0025%                                                                           |

**2) Substanta inactivă/nonactivă – nu se specifica****X. CLASIFICAREA SI ETICHETAREA PRODUSULUI****Produs biocid cu substanțe active - substanțe chimice**

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Simboluri si pictograme | <br><b>GHS08</b><br><b>Atentie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Fraze de pericol (H)    | <b>H373</b> Poate provoca leziuni ale organelor (sânge) prin expunere prelungită sau repetată.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Fraze de prudenta (P)   | <b>P102</b> A nu se lăsa la îndemâna copiilor<br><b>P280</b> A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului<br><b>P301 + P310</b> – ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic<br><b>P308 + P313</b> – ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.<br><b>P501</b> Aruncați conținutul și/sau containerul ca fiind deșeuri periculoase în cadrul unei facilități sau firme înregistrate, în conformitate cu reglementările actuale. |

**XI. AMBALAREA**

**Utilizarea 1,** la interior, șoareci de casă, categorie de utilizatori: profesional

**Specia țintă: șoareci de casa (Mus musculus) populația tânără și adulți**



**MINISTERUL SANATATII- COMISIA NATIONALA PENTRU PRODUSE BIOCIDE**

**MINISTRY OF HEALTH- NATIONAL COMMITTEE FOR BIOCIDAL PRODUCTS**

Str. Dr. A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA

Tel: \*(+40 21) 318 36 20, Secretariat tehnic: (+40 21) 311 86 20; Fax: (+40 21) 311 86 22



**Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare:**

**Dimensiunea minimă a pachetului 1,5 kg maxim 25 kg**, care conține momeli cu pastă proaspătă, în hârtie alimentară, gata de utilizare de 10g - 20g fiecare.

**Material de ambalare: PE/Aluminiu/ Polyester**

Momeala utilizată în capcane protejate împotriva deschiderii și a deteriorării.

**Utilizarea 2, la interior, șobolani, categorie de utilizatori: profesional**

**Specie țintă - șobolani:**

*Rattus norvegicus*, denumire comună: șobolanul brun, tineri și adulți

**Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare:**

**Dimensiunea minimă a pachetului 1,5 kg maxim 25 kg**, care conține momeli cu pastă proaspătă, în hârtie alimentară, gata de utilizare de 10g - 20g fiecare.

**Material de ambalare: PE/Aluminiu/ Polyester**

Momeala utilizată în capcane protejate împotriva deschiderii și a deteriorării.

**Utilizarea 3, la exterior și în jurul clădirilor, șoareci și șobolani, categorie de utilizatori: profesional**

**Specie țintă, șoareci de casă și șobolani:**

- *Mus musculus*, șoarece de casă, tineri și adulți

- *Rattus norvegicus*, denumire comună: șobolanul brun, tineri și adulți

**Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare:**

**Dimensiunea minimă a pachetului 1,5 kg maxim 25 kg**, care conțin momeli cu pastă proaspătă, în hârtie alimentară, gata de utilizare de 10g - 20g fiecare.

**Material de ambalare: PE/Aluminiu/ Polyester**

Momeala utilizată în capcane protejate împotriva deschiderii și a deteriorării.

**Utilizarea 4, la interior, șoareci de casă, categorie de utilizatori: public larg (neprofesionist)**

**Specie țintă, șoareci de casă:** *Mus musculus*, șoarece de casă, tineri și adulți

**Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare:**

**Dimensiunea pachetului până la 150 gr.**, care conține momeli cu pastă proaspătă, în hârtie alimentară, gata de utilizare de 10g - 20g fiecare.

**Material de ambalare: PE/Aluminiu/ Polyester**

Momeala utilizată în capcane protejate împotriva deschiderii și a deteriorării.

**Utilizarea 5, la interior, șobolani, categorie de utilizatori: public larg (neprofesionist)**

**Specie țintă, șobolani:** *Rattus norvegicus*, denumire comună: șobolanul brun, tineri și adulți

**Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare:**

**Dimensiunea pachetului până la 150 gr.**, care conține momeli cu pastă proaspătă, în hârtie alimentară, gata de utilizare de 10g - 20g fiecare.

**Material de ambalare: PE/Aluminiu/ Polyester**

Momeala utilizată în capcane protejate împotriva deschiderii și a deteriorării.

**Utilizarea 6, la exterior, în jurul clădirilor, șobolani, categorie de utilizatori: profesional și public larg**

**Specie țintă, șobolani:** *Rattus norvegicus*, denumire comună: șobolanul brun, tineri și adulți

**Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare:**

**Dimensiunea pachetului până la 150 gr.**, care conține momeli cu pastă proaspătă, în hârtie alimentară, gata de utilizare de 10g - 20g fiecare.

**MINISTERUL SANATATII- COMISIA NATIONALA PENTRU PRODUSE BIOCIDE****MINISTRY OF HEALTH- NATIONAL COMMITTEE FOR BIOCIDAL PRODUCTS**

Str. Dr. A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA

Tel: \*(+40 21) 318 36 20, Secretariat tehnic: (+40 21) 311 86 20; Fax: (+40 21) 311 86 22

**Material de ambalare: PE/Aluminiu/ Polyester**

Momeala utilizată în capcane protejate împotriva deschiderii și a deteriorării.

**XII. INSTRUCȚIUNILE SI DOZELE DE APLICARE:****Organisme țintă:**

- Șoareci de casă (*Mus musculus*)
- Șobolani cenușiu (*Rattus norvegicus*)

**Mod de acțiune:** Ingestie**Specia (ținta):** Șoarece de casă (*Mus musculus*)**Concentrația:**

- 20-40 g produs/stație de momeală:
- 1-2 săculeți /20 g momeală sau
- 2-4 săculeți/10 g momeală.

**Timpul de acțiune:** - între 4-10 zile de la consumul momelii

- **Specia (ținta):** Șobolan cenușiu (*Rattus norvegicus*)

**Concentrația**

- 100-200 g produs/ stație de momeală:
- 5-10 săculeți/20 g momeală sau
- 10-20 săculeți /10 g momeală sau
- 6-12 săculeți/15 g momeală.

**Timpul de acțiune:** - între 4-10 zile de la consumul momelii**Stadiul de dezvoltare:** tânăr, adult.**Mod de acțiune** (numai în cazul în care organismul țintă este un animal vertebrat):

Brodifacum, așa-numita rodenticidă anticoagulantă de generația a doua, ca și alți derivați de cumarină, este un antagonist al vitaminei K. Oprește mecanismele normale de coagulare a sângelui, ceea ce duce la sângerări interne profunde și la moarte.

**Utilizare profesională:**

- Înainte de utilizare, citiți și respectați informațiile despre produs și toate informațiile care îl însoțesc sau care sunt comunicate în momentul vânzării.
- Studiați și evaluați în prealabil zona infestată, pentru a identifica speciile de rozătoare și locurile de activitate ale acestora și pentru a determina cauzele posibile și amploarea infestării.
- Îndepărtați hrana la care rozătoarele pot ajunge ușor (de exemplu, boabe de cereale vărsate sau resturi de mâncare). Pe lângă acesta, nu curățați zona infestată imediat înainte de tratament, deoarece astfel veți deranja populația de rozătoare și veți îngreuna acceptarea momelii.
- Produsul trebuie să fie utilizat numai în cadrul unui sistem de combatere integrată a dăunătorilor, care include, printre altele, măsuri de asigurare a igienei și, atunci când este posibil, metode fizice de combatere.
- Analizați posibilitatea de a lua măsuri de combatere preventive (astupați găurile, îndepărtați cât mai mult posibil eventualele surse de hrană și băutură) pentru a crește șansa de consum al produsului și pentru a reduce riscul de reinfestare.
- Capcanele trebuie să fie amplasate în imediata apropiere a locurilor în care s-a observat prezența rozătoarelor (de exemplu, căi de acces, locuri de cuibărit, jgheaburi de hrănire a animalelor, găuri, vizuini etc.).



**MINISTERUL SANATATII- COMISIA NATIONALA PENTRU PRODUSE BIOCIDICE**

**MINISTRY OF HEALTH- NATIONAL COMMITTEE FOR BIOCIDAL PRODUCTS**

Str. Dr. A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA

Tel: \*(+40 21) 318 36 20, Secretariat tehnic: (+40 21) 311 86 20; Fax: (+40 21) 311 86 22



- Dacă este posibil, capcanele trebuie să fie fixate pe sol sau alte structuri.
- Capcanele trebuie să fie etichetate cu avertismente clare privind conținutul de rodenticide și interzicerea mutării sau a deschiderii acestora (a se vedea punctul 5.3 privind informațiile care se înscriu pe etichetă).
- Atunci când produsul este utilizat în zone publice, zonele trebuie să fie marcate pe toată durata tratamentului, iar în apropierea momelii trebuie să se amplaseze avertismente privind riscul de intoxicare primară sau secundară cu anticoagulant, precum și măsurile de prim – ajutor care se iau în caz de intoxicare.
- Momeala trebuie să fie fixată pentru a nu putea fi îndepărtată de capcană.
- Ampasați produsul în locuri inaccesibile pentru copii, păsări, animale de companie, animale de fermă și alte animale nevizate.
- Amplasați produsul la distanță de alimente, băuturi și hrană pentru animale, precum și de ustensilele sau suprafețele aflate în contact cu acestea
- Nu consumați alimente sau băuturi și nu fumați în timpul utilizării produsului. După utilizarea produsului, spălați-vă mâinile și pielea direct expusă.
- Dacă asimilarea momelii este redusă comparativ cu dimensiunea aparentă a infestării, luați în considerare mutarea capcanelor în alte locuri și o eventuală schimbare a formulei momelii.
- Dacă momeala continuă să fie consumată după o perioadă de tratament de 35 zile și nu se observă o diminuare a activității rozătoarelor, trebuie să se determine cauza probabilă a acestei situații. Dacă s-au exclus alte cauze, este posibil ca rozătoarele să aibă un grad înalt de rezistență, astfel încât poate fi necesară utilizarea unui rodenticid fără efect coagulant, dacă este disponibil, sau a unui rodenticid anticoagulant mai puternic. Luați în considerare și utilizarea de capcane, ca măsură de combatere alternativă.
- Îndepărtați momeala rămasă sau capcanele la sfârșitul perioadei de tratament.
- Amplasați momeala în capcană utilizând un dozator.

**Utilizare generală:**

- Înainte de utilizare, citiți și respectați informațiile despre produs și toate informațiile care îl însoțesc sau care sunt comunicate în momentul vânzării.
- Înainte de utilizarea produselor rodenticide, trebuie luate în considerare metodele de control fără substanțe chimice ( ex. capcanele).
- Îndepărtați hrana la care rozătoarele pot ajunge ușor (de exemplu, boabe de cereale vărsate sau resturi de mâncare). Pe lângă acesta, nu curățați zona infestată imediat înainte de tratament, deoarece astfel veți deranja populația de rozătoare și veți îngreuna acceptarea momelii.
- Capcanele trebuie să fie amplasate în imediata apropiere a locurilor în care s-a observat prezența rozătoarelor (de exemplu , căi de acces, locuri de cuibărit, jgheaburi de hrănire a animalelor, găuri, vizuini etc.).
- Dacă este posibil, capcanele trebuie să fie fixate pe sol sau alte structuri.
- Nu deschideți recipientul care conține momeala.
- Amplasați capcanele astfel încât să nu fie la îndemâna copiilor, păsărilor, animalelor de companie, animalelor de fermă sau altor animale care nu sunt vizate de acestea.
- Amplasați produsul la distanță de alimente, băuturi și hrană pentru animale, precum și de ustensilele sau suprafețele aflate în contact cu acestea.
- Nu amplasați capcanele în apropierea sistemelor de drenare a apei evitând contactul cu apa.



**MINISTERUL SANATATII- COMISIA NATIONALA PENTRU PRODUSE BIOCID**

**MINISTRY OF HEALTH- NATIONAL COMMITTEE FOR BIOCIDAL PRODUCTS**

Str. Dr. A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA

Tel: \*(+40 21) 318 36 20, Secretariat tehnic: (+40 21) 311 86 20; Fax: (+40 21) 311 86 22

- Nu consumați alimente sau băuturi și nu fumați în timpul utilizării produsului. După utilizarea produsului, spălați-vă mâinile și pielea direct expusă.

- Îndepărtați momeala rămasă sau capcanele la sfârșitul perioadei de tratament.

**XIII.CONDITIILE DE DEPOZITARE:**

**Condiții de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare:**

- A se păstra într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat.
- A se păstra recipientul închis și ferit de lumina directă a soarelui.
- A se păstra în locuri unde nu au acces copii, păsări, animale de companie și animale de fermă.
- Perioada de valabilitate: 2 ani.

**ALTE INFORMATII:**

-

Prezenta autorizatie este însoțită de următoarele documente :

- proiect de etichetă a produsului biocid
- fisa cu date de securitate a produsului biocid
- rezumatul caracteristicilor produsului biocid

I. Prezentul document poate fi însoțit de anexă în cazul modificărilor administrative

PRESEDINTE,  
Dr. Chim. Gabriela Ciinca

