

**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

**CERTIFICAT PENTRU AUTORIZAREA PRODUSULUI BIOCID****Nr. RO/2019/0088/MRA/ES/APP(NA)-2018-14-00109**

In conformitate cu prevederilor REGULAMENTULUI (UE) NR. 528/2012 al Parlamentului European si al Consiliului privind punerea la dispozitie pe piata și utilizarea produselor biocide și ale HOTĂRĂRII GUVERNULUI nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2013 privind punerea la dispozitie pe piata și utilizarea produselor biocide, în baza documentelor depuse în dosarul tehnic, Comisia Națională pentru Produse Biocide, în ședința din data 12.12.2018, a decis că produsul biocid poate fi plasat pe piata în România, conform prevederilor legale în vigoare.

**I. TIPUL AUTORIZATIEI**

*autorizația prin recunoașterea reciprocă succesivă* eliberată în conformitate cu prevederile art. 33 din Regulamentul (UE) nr. 528/2012;

- Statul membru al Uniunii Europene emitent: SPANIA
- Nr. Autorizației din statul membru emitent Nr.: **ES/APP(NA)-2018-14-00109**

**II. Data emiterii autorizatiei:** 11.03.2019 rescris in data de 06.06.2019

**III. Data expirării autorizatiei:** 01.01.2023

**IV.**

**DENUMIREA COMERCIALĂ A PRODUSULUI BIOCID: BROS PASTĂ RATICIDĂ**  
Alta denumire comerciala: BROS – momeală raticidă sub forma de pastă

**V.**

**NUMELE TITULARULUI AUTORIZATIEI:** BROS Sp.z o.o. Sp.k.,  
Adresa: ul. Karpia 24 Poznań, Polonia

**NUMELE TITULARULUI AUTORIZATIEI** recunoscută reciproc: **LABORATORIOS AGROCHEM S.L.**, C.Tres Rieres, 10 08292 Esparreguera, Barcelona, Spania

**NUMELE FABRICANTULUI PRODUSULUI BIOCID:** 1.**LABORATORIOS AGROCHEM S.L.**, C.Tres Rieres, 10 08292 Esparreguera, Barcelona, Spania  
Loc de productie : C.Tres Rieres, 10 08292 Esparreguera, Barcelona, Spania  
2. BROS Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k., ul.Karpia 24, Poznań 61-619, Polonia  
Loc de productie: ul. Karpia 24 Poznań 61-619,Polonia

**NUMELE FABRICANTULUI SUBSTANTEI ACTIVE:** 1.**LABORATORIOS AGROCHEM S.L.**, C.Tres Rieres, 10 08292 Esparreguera, Barcelona, Spania  
Loc de productie : C.Tres Rieres, 10 08292 Esparreguera, Barcelona, Spania  
2. Dr. Tezza S.r.L., Via Tre Ponti, 22 37050 S. Maria de Zevio (VR), Italia  
Loc de productie: Via Tre Ponti, 22 37050 S. Maria de Zevio (VR), Italia

**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

VI.

**TIPUL DE PRODUS:** TP14-Rodenticide

VII.

**CATEGORIILE DE UTILIZATORI:** Profesioniști, profesioniști instruiți și non-profesioniști (public larg)

VIII.

**TIPUL PREPARATULUI:** Momeala raticida sub forma de pasta, gata de utilizare, pentru a fi plasată în cutii pentru momeala rezistente la efracție.**IX. COMPOZITIA CALITATIVĂ SI CANTITATIVĂ****1) Substanța activă**

Denumirea IUPAC	<i>Bromadiolona</i>
Numar CAS	28772-56-7
Numar CE	249-205-9
Continut de substanță activă	0,0029%

**2) Substanțe inactive/nonactive**

Denumirea IUPAC	<i>2,2',2''-nitriolotrietanol</i>
Numar CAS	102-71-6
Numar CE	203-049-8
Continut de substanță activă	≤ 10%

Denumirea IUPAC	<i>Amidon</i>
Numar CAS	9005-25-8
Numar CE	32-679-6
Continut de substanță activă	2,5-10%

Denumirea IUPAC	<i>2,6-di-tert-butil-p-cresol</i>
Numar CAS	128-37-0
Numar CE	204-881-4
Continut de substanță activă	≤ 0,25%

**X. CLASIFICAREA SI ETICHETAREA PRODUSULUI****Produs biocid cu substanțe active - substanțe chimice**

Simboluri	GHS08      Atentie
Fraze de pericol (H)	H373 – Poate provoca leziuni ale organelor(sangelui) în caz de expunere prelungită sau repetată
Fraze de prudenta (P)	P102 – A nu se lasa la indemana copiilor. P103 – Citiți eticheta înainte de utilizare. P280 – Purtați mănuși de protecție P314 – Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

**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

Pictograma(e)	P501- Eliminati continutul/recipientul la un centru autorizat pentru colectarea deseurilor.

**XI. AMBALAREA**Pentru utilizatori non-profesionisti (public larg):

Dimensiunea maxima a ambalajului este de 150g.

Numar cutii momeala si/sau rezerve pe pachet: pana la 150g.

Grame de momeala/ kg de momeala: pliculete individuale de la 10 pana la 20g.

Produsul se aplica in interiorul si exteriorul cladirilor.

Tip de ambalaj: pungi, galeti sau cutii de carton.

Material de ambalaj: cutii din PE sau PP sau HDPE sau hartie tip kraft.

Pentru utilizatori profesionisti, pentru interior :

Dimensiunea minima a ambalajului este de 3kg.

Numar de cutii de momeala si/sau rezerve pe pachet: pana la 10kg

Pentru aplicare impotriva soarecilor:

Grame de momeala /kg de momeala: pliculete individuale de la 10 pana la 20g.

Tavi din plastic pre-umplute de 60g.

Tuburi de 60 pana la 600g pentru aplicarea cu pistolul de stemuire.

Pentru aplicarea raticidului la sobolani:

Tavi din plastic pre-umplute de 100g.

Tuburi de 50 pana la 600g pentru aplicarea cu pistolul de stemuire.

Tip de ambalaj: pungi, galeti sau cutii de carton.

Material de ambalaj: cutii din PE sau PP sau HDPE si hartie rezistenta de tip kraft.

Pentru utilizatori profesionisti, la exterior in jurul cladirilor :

Marimea minima a ambalajului: 3 kilograme.

Numar de pungi ambalate per ambalaj: pana la 10 kg.

Sobolani: Cutii cu momeala cu 100 de g de produs. Daca este nevoie de mai multe statii de momeala distanta dintre statii trebuie sa fie intre 5-10 m (5 m in cazul unei infestatii severe si 10 m in cazul infestatiei usoare).

Tăvi din plastic pre-umplute cu 100 g.

Tuburi de 50 până la 600 g pentru aplicare cu pistol pentru stemuire.

Materiale pentru ambalare: saci, galeti sau cutii de carton din polietilenă (PE), polipropilenă (PP), polietilenă de înaltă densitate (HDPE) și hârtie kraft.

Pentru utilizatori profesionisti instruiti :

Dimensiunea minima a ambalajului: 3 kilograme.

Numar de pungi ambalate per ambalaj: pana la 10 kg.

Caracteristici specifice legate de siguranta:Utilizare: BROS- MOMEALA RATICIDA SUB FORMA DE PASTA pentru uz non-profesional:PRODUSUL SE UTILIZEAZA DOAR IN INTERIORUL SI IN JURUL CLADIRILOR. Utilizarea lor trebuie evitata in zonele in care exista semne de rezistenta la ingredientul activ.

Trebuie citite si urmate informatiile despre produs, precum si orice alte informatii care insotesc



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

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

Str. Dr. A. Leonie, 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

produsul sau sunt furnizate la punctul de vânzare.

Înainte de utilizarea produselor rodenticide se au în vedere metode de control non-chimice (de exemplu, capcane).

Se îndepărtează alimentele ușor de găsit pentru rozătoare (de exemplu, cerealele sau alimentele vărsate, deșeuri). Nu se curăță zona infestată înainte de aplicarea tratamentului, acest lucru va perturba rozătoarele și va face acceptarea momelilor mai dificil de realizat.

Stațiile de momeală trebuie amplasate în jurul locurilor în care a avut loc activitatea rozătoarelor observate (zone de trecere, locații de cuibărit, hambare, hale, birouri...).

Ori de câte ori este posibil, stațiile de momeală trebuie fixate la sol sau la alte structuri.

Nu se deschid saculeții care conțin momeala.

Stațiile de momeală sunt plasate departe de zona păsărilor, a animalelor de companie, a animalelor de fermă și a altor animale care nu sunt țintă.

Nu trebuie aplicat în zonele în care se află alimente, furaje, băuturi, ustensile de bucătărie sau zonele de procesare a alimentelor și care pot intra în contact cu produsul.

Nu se amplasează stațiile de momeală în apropierea sistemelor de drenare a apei.

În timpul utilizării produsului, nu se mănca, nu se bea și nu se fumează. Măinile și suprafețele cutanate expuse după utilizarea produsului se vor spăla.

Momeala rămasă sau stația de momeli la sfârșitul perioadei de tratament se va îndepărta.

**BROS- MOMEALA RATICIDA SUB FORMA DE PASTA pentru uz profesional :**

**PRODUSUL SE UTILIZEAZĂ DOAR ÎN INTERIORUL ȘI ÎN JURUL CLĂDIRILOR.** Utilizarea lor trebuie evitată în zonele în care există semne de rezistență la ingredientul activ.

Trebuie citite și urmate informațiile despre produs, precum și orice alte informații care însoțesc produsul sau sunt furnizate la punctul de vânzare.

Înainte de administrarea produsului se efectuează o anchetă a zonei infestate și o evaluare la fața locului pentru a identifica speciile de rozătoare, domeniile lor de activitate și pentru a determina cauza și amploarea infestării.

Se îndepărtează alimentele ușor de atins pentru rozătoare (de exemplu, cerealele sau alimentele vărsate, deșeuri). În afară de aceasta, nu se curăță zona infestată înainte de tratament, acest lucru va perturba rozătoarele și va face acceptarea momealilor mai dificil de realizat.

Produsul trebuie utilizat ca parte integrantă a unei gestionări integrate a dăunătorilor (IPM) inclusiv, printre altele, măsuri de igienă și, dacă este posibil, metode de control fizic.

Stațiile de momeală trebuie amplasate în jurul locurilor în care a avut loc activitatea rozătoarelor observate (zone de trecere, locații de cuibărit, hambare, hale, birouri).

Ori de câte ori este posibil, stațiile de momeală trebuie fixate la sol sau la alte structuri.

Stațiile de momeală trebuie să fie etichetate în mod clar, precizând că sunt rodenticide și că nu trebuie mutate sau deschise.

Atunci când produsul este utilizat în zone publice, zonele tratate trebuie marcate în timpul perioadei de tratament și semnul explicativ trebuie să furnizeze informații cu privire la riscul otrăvirii primare și secundare cu anticoagulate, de asemenea și ce măsuri de prim ajutor trebuie luate.

Stațiile de momeală nu se amplasează în apropierea păsărilor, animalelor de companie, animalelor de fermă și a altor animale care nu sunt țintă.



**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

Nu trebuie aplicat în zonele în care se află alimente ca furaje, băuturi, ustensile de bucătărie sau zonele de procesare a alimentelor și pot intra în contact cu produsul sau pot fi contaminate de acesta. Dacă, după o perioadă de tratament de 35 de zile, se observă că momeala se află consumată și că activitatea rozătoarelor nu scade, trebuie să fie determinat motivul. Atunci când alte elemente au fost excluse, este probabil să se ia în considerare utilizarea unui rodenticid non-anticoagulant sau a unui anticoagulant mai puternic pentru rozătoarele rezistente.

Momeala rămasă sau stația de momeli la sfârșitul perioadei de tratament se îndepărtează.

BROS- MOMEALA RATICIDA SUB FORMA DE PASTA pentru personalul special calificat :  
PRODUSUL SE UTILIZEAZĂ ÎN INTERIORUL, ÎN APROPIEREA CLADIRILOR, ÎN  
CANALIZARI, ÎN GROPI DE GUNOI SAU SUPRAFETE EXTERIOARE DESCHISE

Utilizarea lor trebuie evitată în zonele în care există semne de rezistență la ingredientul activ.

Trebuie citite și urmate informațiile despre produs, precum și orice alte informații care însoțesc produsul sau sunt furnizate la punctul de vânzare.

Înainte de administrare se efectuează un sondaj de prevenire a infectării zonei infestată și o evaluare la fața locului pentru a identifica speciile de rozătoare, domeniile lor de activitate și pentru a determina cauza și amploarea infestării.

Se îndepărtează alimentele ușor de atins pentru rozătoare (de exemplu, cerealele sau alimentele vărsate, deșeurile). În afară de aceasta, nu se curăță zona infestată înainte de tratament, acest lucru va perturba rozătoarele și va face acceptarea momeală mai dificil de realizat.

Produsul trebuie utilizat ca parte integrantă a unei gestionări integrate a dăunătorilor (IPM) inclusiv, printre altele, măsuri de igienă și, dacă este posibil, metode de control fizic.

Stațiile de momeală trebuie amplasate în jurul locurilor în care a fost observată activitatea rozătoarelor (zone de trecere, locații de cuibărit, hambare, hale, birouri).

Stațiile de momeală trebuie să fie etichetate în mod clar, precizând că au rodenticide și că nu trebuie mutate sau deschise .

Ori de câte ori este posibil, stațiile de momeală trebuie fixate la sol sau la alte structuri.

Atunci când produsul este utilizat în zone publice, zonele tratate trebuie marcate

în timpul perioadei de tratament și un semn explicativ trebuie să furnizeze informații

cu privire la riscul otrăvirii primare și secundare de către anticoagulante, de asemenea și ce măsuri de prim ajutor.

Stațiile de momeală nu se amplasează în apropierea păsărilor, animalelor de companie, animalelor de fermă și a altor animale care nu sunt țintă.

Nu trebuie aplicat în zonele în care se află alimente, furaje, băuturi, ustensile de bucătărie sau zonele de procesare a alimentelor și care pot intra în contact cu produsul sau pot fi contaminate de acesta.

Frecvența vizitelor la zonele tratate va fi la discreția operatorului, în conformitate cu toate anchetele efectuate la începutul tratamentului. Această frecvență trebuie să fie în concordanță cu recomandările furnizate în Manualul de bune practici.

Dacă cantitatea de ingerare a momealii este scăzută în raport cu intensitatea aparentă a infestării, stabilirea mai multor stații de momeală trebuie luate în considerare și posibilitatea de a trece la o altă formulă de momeală.

Dacă, după o perioadă de tratament de 35 de zile, se observă că momeala este consumată și că activitatea rozătoarelor nu scade, motivul trebuie să fie determinat. Atunci când alte elemente au fost



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

**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

excluse, este probabil că utilizarea unui rodenticid non-anticoagulant sau a unui anticoagulant mai puternic rodenticid trebuie să fie considerate pentru acele rozătoare rezistente.

Nu deschideți plicurile care conțin momeala.

**BROS- MOMEALA RATICIDA SUB FORMA DE PASTA** este o momeală rodenticidă sub forma de pasta gata de folosit realizată pe baza unei substanțe active cu acțiune anticoagulantă de nouă generație denumită Bromadiolone, cu eficiență împotriva șoarecilor și șobolanilor chiar și în urma unei singure ingerări.

Formula constă într-o momeală din pasta proaspata, gata de folosire, plăcută la gust pentru toate speciile de rozătoare care sunt enumerate la instrucțiuni. Produsul nu alarmează și nu dă de bănuț celorlalți membri ai populației de rozătoare.

## **XII. POSIBILE EFECTE ADVERSE DIRECTE SAU INDIRECTE**

Asupra sănătății umane: Produsul este considerat periculos pentru sanatatea umana în concordanță cu Directiva 67/578/CEE și cu Regulamentul 1272/2008 (CLP), produsul poate provoca leziuni ale organelor (sânge) în cazul unei expuneri repetate sau prelungite, operatorii trebuie să fie conștienți că substanța activă poate provoca probleme grave de sănătate în urma expunerii prelungite.

### Efecte adverse directe:

Intoxicarea cu produs poate cauza hemoragii, datorită efectului antiprotrombinic (prelungirea timpului de coagulare) care poate deveni evident în intervalul de timp de minim 24 ore și maxim 72 ore (un timp de coagulare normal la internarea pacientului în spital nu exclude diagnosticul).

### Efecte adverse indirecte

Conform rezultatelor testelor efectuate pe șobolani, produsul nu necesită clasificare privind toxicitatea acută ( $DL_{50} > 2000$  mg/kg corp). Produsul nu este iritant pentru piele sau ochi, conform rezultatelor testelor efectuate pe iepuri. Produsul nu este sensibilizant (teste efectuate pe porcusori de Guineea, conform metodei OECD 406).

Asupra sănătății animalelor nevizate : Produsul poate fi periculos dacă este ingerat de animale domestice sau alte animale nevizate.

Hemoragii interne, învinețire ușoară, sânge în urină sau scaun, și slăbiciune generală. Determinați timpul de protrombină la cel puțin 18 ore de la ingestie sau maxim 72 de ore. Dacă nivelul este crescut, administrați vitamina K1 până când timpul de protrombină se normalizează.

ANTIDOT: VITAMINA K1 (sub supraveghere medicală).

Contraindicații: anticoagulant.

Asupra mediului: Sol: Trebuie evitată cât mai mult expunerea solului la produsul formulat precum și pătrunderea acestuia în sol, ținând cont de proprietățile PBT ale bromadiolonei,

Apa: Bromadiolona îndeplinește criteriile de PBT-este persistentă în apă, cu tendințe de bioacumulare în organisme și foarte toxică.

2,2',2''-nitrlotrietanol:  $\log P_{ow} = 1$

Aer: Emisiile în atmosferă sunt considerate neglijabile în timpul utilizării ținând cont de forma de condiționare.

Organisme acvatice: Produsul prezintă un risc acceptabil considerând efectul acut și cronic de categoria I (foarte toxic).

Alte organisme nevizate: Produsul nu prezintă risc neacceptabil pentru organismele din mediul

**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

terestru cand este utilizat conform instructiunilor: utilizare in campanii cu durata maxima de 35 zile, limitarea accesului organismelor netinta la cutiile pentru momeala precum si indepartarea rozatoarelor moarte si muribunde in timpul campaniei.

**XIII. ORGANISMELE DĂUNĂTOARE VIZATE**

Activitatea	Metoda de testare / Protocolul de testare	Specia	Concentrații	Timpi de acțiune
Rodenticidă	Test în semi-teren Palatabilitate- mortalitate	Șobolan cenușiu ( <i>Rattus norvegicus</i> )	Bromadiolone, 0,0027% w/w, momeala pastă proaspătă, gata de utilizare	Mortalitate medie 100%, dupa 5,7 zile de intoxicare
Rodenticida	Test în teren (în interior și în exterior) -habitat agricol.	Șobolan cenușiu ( <i>Rattus norvegicus</i> Berk)	Bromadiolone 0,0027% w/w, momeala pastă proaspătă, gata de utilizare	Eficacitate = 100 %.
Rodenticida	Test (palatabilitate- mortalitate) în semi- teren.	Șoareci de casă ( <i>Mus musculus</i> )	Bromadiolone 0,0027% w/w, momeala pastă proaspătă, gata de utilizare	Mortalitate medie 100%, după 7 zile
Rodenticida	Test în teren (în interior)- habitat agricol.	Șoareci de casă ( <i>Mus musculus L.</i> )	Bromadiolone 0,0027% w/w, momeala pastă proaspătă, gata de utilizare	Eficacitate = 100 %

**XIV. INSTRUCȚIUNILE SI DOZELE DE APLICARE :****Manipulare:**

Cu ajutorul mânușilor, se plaseaza momeala unde există semne ale rozătoarelor, cum ar fi: fecale proaspete, în sau pe lângă vizuine, căi de evacuare și locuri de hrănire, utilizând stații de intoxicare rezistente, disponibile în comerț.

Când acestea nu sunt disponibile, se ascund momelile în bucăți de țevi dedrenaj sau în tăvi sub plăci de pavaj.

Momelile trebuie adecvat protejate de animalele non-țintă, cum ar fi animalele de companie și păsările. De asemenea, datorită locului inaccesibil și natura suspicioasă a rozătoarelor, acestea vor mânca cu mai mare ușurință. Inspecțiile se fac în mod regulat punctelor momeală (recomandat la 3 sau 4 zile) și sunt înlocuite momelile care au fost consumate de rozătoare, deteriorate de apă sau contaminate cu impurități.

Se schimba poziția punctelor de momeală neconsumată. Perioda de tratament poate fi considerată completă când momelile rămân neconsumate. La sfârșitul tratamentului, se elimină cutiile cu momeală în concordanță cu legile în vigoare.



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

**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

Utilizarea lor trebuie evitată în zonele în care există semne de rezistență la ingredientul activ.

Doze recomandate:

Publicul larg (personalul neprofesionist) și Profesioniști - în interior, în aer liber, în apropierea clădirilor, pentru șoareci: cutii pentru momeala cu 60 g de produs la 5-10 m distanță (5 metri în infestări grave și 10 m într-o infestare slabă); pentru șobolani: cutii pentru momeala cu 100 g de produs la fiecare 5-10 m (5 metri în infestări grave și 10 m într-o infestare slabă).

Profesioniști instruiți/- în interior, în aer liber, în apropierea clădirilor, în zone deschise în aer liber și depozite de deșeuri: șoareci: cutii pentru momeală cu 60-100g de produs per punct de momeală; șobolani: cutii pentru momeală cu 100-200g de produs per punct de momeală.

În canalizări 100-200g/canal - momeala se va fixa pentru a evita contactul cu apa.

Cutiile trebuie verificate cel puțin o dată la 2-3 zile (în cazul șoarecilor), respectiv 5-7 zile (în cazul șobolanilor) de la începerea tratamentului și după aceea cel puțin o dată pe săptămână, pentru a verifica dacă momeala este acceptată, cutiile pentru momeală sunt intacte și pentru a îndepărta rozătoarele moarte. Completați momeala când este necesar. Protejați momeala de condițiile atmosferice. Plasați cutia pentru momeală în zone care nu sunt supuse inundațiilor. Înlocuiți momeala dacă a fost afectată de apă sau contaminată de murdărie. Utilizarea acestui produs ar trebui să elimine rozătoarele în termen de 35 zile.

Instrucțiuni de folosire specifice:

Se recomandă utilizarea de mănuși. Se va utiliza în locuri care nu sunt accesibile copiilor, speciilor nevizate.

Profesioniști: Îndepărtați mâncarea la care rozătoarele pot ajunge cu ușurință (de ex.: cereale vrac sau reziduuri alimentare). În afară de acest lucru, nu curățați zona care urmează să fie tratată chiar înainte de tratament, acest lucru doar va deranja rozătoarele și acceptarea momelei va fi mai greu de atins. Suporturile de momeală trebuie să fie amplasate în vecinătatea locurilor unde a fost observată activitatea rozătoarelor (zone de trecere, locuri de cuibărit, hambare, găuri, orificii). Atunci când este posibil, suporturile de momeală trebuie să fie fixate pe pământ sau pe alte structuri. Nu spălați suporturile de momeală cu apă între aplicații. Atunci când suporturile de momeală sunt amplasate în apropierea sistemelor de scurgerea apei, asigurați-vă că momeala nu intră în contact cu apa. Urmați instrucțiunile suplimentare de Bune Practici. Efectuați un studiu al zonei infestate și o evaluare *in situ* înainte de tratament pentru a identifica speciile de rozătoare, zonele lor de activitate și pentru a determina cauza și răspândirea invaziei. Produsul trebuie să fie utilizat ca parte a unui plan complet de combatere a dăunătorilor, inclusiv, dar fără a se limita la, măsuri de igienă și, acolo unde este posibil, metode fizice de combatere. Aplicați măsuri de combatere preventive (astupați găurile, strângeți mâncarea și băutura în măsura în care este posibil) pentru a îmbunătăți aportul de momeală și pentru a reduce probabilitatea de a fi invadat din nou. În cazul în care cantitatea de momeală ingerată este scăzută în raport cu dimensiunea aparentă a invaziei, trebuie să se aibă în vedere amplasarea mai multor suporturi de momeală și posibilitatea de a trece la o altă formă de momeală.

Profesioniști instruiți: Se vor aplica măsuri de combatere preventive (astupați găurile, strângeți mâncarea și băutura în măsura în care este posibil) pentru a îmbunătăți aportul de produs și pentru a reduce probabilitatea de reinvazie. Frecvența vizitelor în zonele tratate trebuie să fie efectuată la discreția persoanei care aplică produsul; în temeiul investigațiilor efectuate la începerea





## 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

tratamentului. In cazul în care cantitatea de momeală ingerată este scăzută în raport cu dimensiunea aparentă a invaziei, trebuie să se aibă în vedere amplasarea mai multor suporturi de momeală și posibilitatea de a trece la o altă formă de momeală. Nu utilizați momeli care conțin substanțe active anticoagulante cum ar fi momeli permanente pentru prevenirea invaziilor de rozătoare sau pentru monitorizarea activității rozătoarelor.

Dacă după o perioadă de tratament de 35 de zile se observă că momelile încă sunt consumate, iar activitatea rozătoarelor nu scade, trebuie determinată cauza.

Produs stabil timp de 2 ani. Păstrați ambalajul închis și departe de lumină.

Rodenticidele anticoagulante au un mod de acțiune întârziat, între 4 și 10 zile după consumarea momelii

### XV. INSTRUCIUNI DE PRIM AJUTOR

Contaminarea pielii: clătiți abundent pielea cu apă și săpun.

Contaminarea ochilor: îndepărtați lentilele de contact (dacă este cazul), clătiți ochii cu soluție oftalmologică sau apă, păstrați pleoapele deschise cel puțin 10 minute.

În caz de ingerare, clătiți gura cu apă din abundență. Nu administrați ceva unei persoane aflate în stare de inconștiență. Nu induceți vomă. Solicitați ajutor medical imediat, arătați-i medicului eticheta produsului și ambalajul.

În cazul înghițirii de către un animal de companie, contactați veterinarul.

Antidot: Vitamina K1 administrată de un medic / veterinar.

Contactați un centru toxicologic dacă este necesar.

Periculos pentru faună.

### XVI. MĂSURI PENTRU PROTECTIA MEDIULUI

Riscuri pentru utilizarea produsului biocid:

Se va împiedica patrunderea în sol, în apele de suprafață, în sistemele de canalizare sau în apele din panza freatică. Se aplica numai în cadrul cutiilor de momeală.

Măsuri în caz de dispersare accidentală:

Pe baza informațiilor disponibile nu este de așteptat ca produsul să inducă efecte adverse în mediu când este utilizat conform instrucțiunilor. Cu toate acestea trebuie evitată cât mai mult expunerea solului la produsul formulat precum și patrunderea acestuia în sol. Nu este de așteptat să rezulte pierderi, acumulări de substanță activă în aer în timpul utilizării.

Metode de decontaminare:

În cazul dispersiei accidentale colectați mecanic și/sau cu echipamente corespunzătoare și neutralizați.

### XVII. MĂSURI PENTRU PROTECTIA ANIMALELOR ȘI A HRANEI PENTRU ANIMALE

Pentru UZ NON-PROFESIONAL (publicul general):

**PRODUSUL SE UTILIZEAZĂ DOAR ÎN INTERIORUL ȘI ÎN JURUL CLĂDIRILOR.**

Se iau în considerare măsurile preventive de control (se elimină alimentele potențiale și băuturile cât mai mult posibil) pentru a îmbunătăți ingerarea produsului și pentru a reduce probabilitatea de reinvasie.

- Nu se utilizează rodenticidele anticoagulante ca momeli permanente (de exemplu, pentru



**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

prevenirea infestării cu rozătoare sau pentru detectarea activității rozătoarelor).

- Informațiile privind produsul (adică eticheta și / sau prospectul) trebuie să demonstreze în mod clar că:

- Produsul trebuie utilizat în stații de momeală rezistente la manipulare (de ex. "Utilizarea în stațiile de momeală rezistente la manipulare").

- utilizatorii trebuie să eticheteze corespunzător stațiile de momeală cu informațiile: "stații de momeală etichetate conform recomandărilor produsului").

- Utilizarea acestui produs ar trebui să elimine rozătoarele în decurs de 35 de zile. Informațiile referitoare la produs (adică eticheta și / sau prospectul) recomandă în mod clar că, în caz de suspiciune a lipsei de eficacitate până la sfârșitul tratamentului (adică se observă încă activitate de rozătoare), utilizatorul ar trebui să solicite sfatul furnizorului de produse sau să apeleze la un serviciu de control al dăunătorilor.

- se verifica si se elimina rozătoarele moarte în timpul tratamentului, cel puțin la fel de des ca și inspecția stațiilor de momeală.

- Rozătoarele moarte se elimina în conformitate cu cerințele locale [Metoda de eliminare va fi descrisă în mod specific în SPC național și va fi reflectată pe eticheta produsului].

Pentru UZ PROFESIONAL:

PRODUSUL SE UTILIZEAZĂ DOAR ÎN INTERIORUL ȘI ÎN JURUL CLĂDIRILOR.

- Dacă este posibil, înainte de tratament, informați eventualii participanți (de exemplu, utilizatorii zonei tratate și împrejurimile acestora) despre campania de control al rozătoarelor.

- Pentru a reduce riscul otrăvirilor secundare se îndepărtează rozătoarele moarte la intervale frecvente în timpul tratamentului (de exemplu, cel puțin de două ori pe săptămână).

- Produsele nu trebuie utilizate mai mult de 35 de zile fără o evaluare a stării de infestare și a eficacității tratamentului.

- Nu se folosesc momeli care conțin substanțe active anticoagulante ca momeli permanente pentru prevenirea infestării cu rozătoare sau monitorizarea activităților rozătoarelor.

- Informațiile privind produsul (adică eticheta și / sau prospectul) trebuie să demonstreze în mod clar că: produsul nu este destinat publicului larg (de ex. "numai pentru profesioniști").

- Produsul trebuie utilizat în stații adecvate de momeală rezistente la manipulare (de exemplu, "utilizarea în stațiile de momeală rezistente la manipulare").

- Utilizatorii trebuie să eticheteze corespunzător stațiile de momeală cu informațiile menționate în secțiunea 5.3 a SPC (de exemplu, stațiile de momeală cu etichete conform recomandărilor produsului).

- Utilizarea acestui produs ar trebui să elimine rozătoarele în decurs de 35 de zile. Informațiile referitoare la produs (de exemplu, eticheta și / sau prospectul) recomandă în mod clar că, în cazul unei suspiciuni de lipsă a eficacității până la sfârșitul tratamentului (de exemplu, activitatea rozătoarelor este încă observată), utilizatorul ar trebui să solicite sfatul furnizorului de produs.

- Nu se spala stațiile de momeală cu apă între aplicații.

- Rozătoarele moarte se elimina în conformitate cu cerințele locale [Metoda de eliminare va fi descrisă în mod specific în SPC național și va fi scrisa pe eticheta produsului].

Pentru PERSONAL SPECIAL CALIFICAT:

PRODUSUL SE UTILIZEAZĂ ÎN INTERIORUL, ÎN APROPIEREA CLĂDIRILOR, ÎN



**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

**CANALIZARI, IN GROPI DE GUNOI SAU SUPRAFETE EXTERIOARE DESCHISE**

- Dacă este posibil, înainte de tratament, informați eventualii beneficiari despre campania de control al rozătoarelor.
- Informațiile privind produsul (adică eticheta și / sau prospectul) indică în mod clar că produsul trebuie furnizat numai utilizatorilor profesioniști instruiți care dețin certificarea și demonstrează conformitatea cu cerințele de formare aplicabile (de exemplu, "numai pentru profesioniști instruiți").
- Nu se utilizează în zone unde se suspectează rezistența la substanța activă.
- Produsele nu trebuie utilizate mai mult de 35 de zile fără o evaluare a stării de infestare și a eficacității tratamentului.
- Nu se schimbă utilizarea diferitelor anticoagulante cu o potență comparabilă sau mai slabă pentru administrarea rezistenței. Pentru utilizarea în rotație, se ia în considerare utilizarea unui rodenticid non-anticoagulant, dacă este disponibil, sau un anticoagulant mai puternic.
- Nu se spală cu apă stațiile de momeală sau vasele folosite în punctele de momeală protejate între aplicații.
- Rozătoarele moarte se îndepărtează în conformitate cu cerințele locale [Metoda de eliminare va fi descrisă în mod specific în SPC național și va fi scrisă pe eticheta produsului].

**XVIII. INSTRUCIUNI PENTRU ELIMINAREA ÎN SIGURANȚĂ pentru**

Eliminarea deșeurilor de produs și a ambalajelor acestuia se face în conformitate cu prevederile Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, de către operatori autorizați.

Ambalaj: Nu se reutilizează ambalajul și nu se eliberează în mediu produsul biocid. Recipientele goale, cu urme de produs, trebuie eliminate ca deșeuri periculoase.

**XIX. CONDITIILE DE DEPOZITARE:** Produsul se va păstra în ambalajul original, închis etans, departe de acțiunea directă a razelor solare, într-un loc uscat, răcoros, bine ventilat, în locuri sigure, la distanță de alimente, băuturi și furaje, inaccesibile copiilor, pasărilor, animalelor de companie și a animalelor de fermă care nu sunt specii țintă, pentru a minimiza riscul de atingere sau ingerare.  
**DURATA DE CONSERVARE A PRODUSELOR BIOCID ÎN CONDITII NORMALE DE DEPOZITARE : 2 ani.**

**XX. ALTE INFORMATII:**

Prezentă autorizație este însoțită de următoarele documente :

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



**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

- I. Este obligatorie transmiterea de către detinătorul autorizatiei a fisei cu date de securitate către Institutul National de Sănătate Publică – Biroul RSI si Informare Toxicologică
- II. Prezentul document poate fi însoțit de anexă în cazul modificărilor administrative

Acest certificat reprezinta reinnoirea certificatului pentru autorizarea produsului biocid Nr. RO/2014/0088/MRA/ ES/AA-2013-14-00109.

PRESEDINTE,  
Dr. Chim. Gabriela Cilinea

COPIE

COPIE