



**CERTIFICAT PENTRU AUTORIZAREA PRODUSULUI BIOCID
RACUMIN FOAM**

Nr. RO/2014/0117/MRA/ DE-2013-A-14-00002

În conformitate cu prevederile REGULAMENTULUI (UE) NR. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide și ale HOTĂRÂRII 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 dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide, în baza documentelor depuse în dosarul tehnic, Comisia Națională pentru Produse Biocide, în ședința din data 17.11.2014, a decis că produsul biocid poate fi plasat pe piață 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: GERMANIA
- Nr. Autorizației din statul membru emitent Nr.: **DE-2013-A-14-00002**

II. Data emiterii autorizatiei: 10.12.2014

III. Data expirării autorizatiei : 30 iunie 2016

IV.

DENUMIREA COMERCIALĂ A PRODUSULUI BIOCID : RACUMIN FOAM

V.

NUMELE TITULARULUI AUTORIZATIEI: Bayer CropScience Deutschland GmbH

ADRESA: Elisabeth-Selbert-Str.4a, Langenfeld 10764, Germania, Tel.: +49(0)2173-2076-356;

Fax: +49(0)2173-2076-459

Pentru distribuitorul Bayer SRL Romania

NUMELE TITULARULUI AUTORIZATIEI (recunoscută reciproc): Bayer CropScience Deutschland GmbH

ADRESA: Elisabeth-Selbert-Str.4a, Langenfeld 10764, Germania, Tel.: +49(0)2173-2076-356;

Fax: +49(0)2173-2076-459, e-mail: petra.vansloun@scc-gmbh.de

NUMELE FABRICANTULUI PRODUSULUI BIOCID: Frowein GmbH & Co. KG

ADRESA: Am Reislebach 83, Albstadt, 72461, Germania Tel. +49 7432 956-0; Fax. +49 7432 956-138, Email: info@frowein808.de

NUMELE FABRICANTULUI SUBSTANTEI ACTIVE: AlzChem Trostberg GmbH

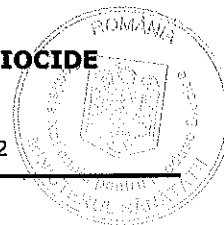
Chemiepark Trostberg, Dr. Albert Frank Str. 32, Trostberg, cod postal 83308, Germania,

Tel.: + 49 8621 86-0, Fax. +49 8621 86-2911, E-mail: info@alzchem.com

**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

**VI.****TIPUL DE PRODUS:** Grupa principală: III, Tip de produs: 14**VII.****CATEGORIILE DE UTILIZATORI;**

Racumin Foam este folosit de profesioniști (licențiați și nelicențiați), în interiorul clădirilor, respectiv în găurile din structurile construite (pereți, canale, baterii de țevi), locuri de trecere înguste, tavane suspendate, izolația pereților, guri și puțuri de aerisire, subsoluri, etc – indiferent dacă sunt locații industriale sau civile (spații de locuit).

VIII.

TIPUL PREPARATULUI : Racumin Foam este o spumă de culoare gri-albastră, este o momeală rodenticidă gata de utilizare, pe baza substanței active *Cumatetralil*

Rodenticid gata de utilizare formulat ca o spuma de contact cu 0,4% coumatetralyl ca substanța activă, pentru combaterea sobolanilor (*Rattus norvegicus* – sobolanul cenușiu) – juvenili și adulți, utilizare profesională.

IX COMPOZITIA CALITATIVĂ SI CANTITATIVĂ**1) Substanța activă**

Denumirea comună	Cumatetralil
Denumirea IUPAC	4-hidroxi-3-(1,2,3,4-tetrahidro-1-naftil)cumarină
Numar CAS	5836-29-3
Numar CE	227-424-0
Continut de substanță activă	0,4 %

2) Substanța inactivă/nonactivă

Denumirea comună	Benzoat de denatonium (agent emetic)
Numar CAS	3734-33-6
Numar CE	223-095-2
Continut de substanță	0,0046 %

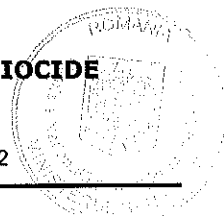
Denumirea comună	Izotridecanol, etoxilat (emulsifiant)
Numar CAS	69011-36-5
Numar CE	500-241-6
Continut de substanță	1,8 %

Denumirea comună	Propan (gaz propulsor)
Numar CAS	74-98-6
Numar CE	200-827-9
Continut de substanță	30,8 %

**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



Denumirea comună	Butan (gaz propulsor)
Numar CAS	106-97-8
Numar CE	203-448-7
Continut de substanță	68,0 %

Denumirea comună	Izobutan (gaz propulsor)
Numar CAS	75-28-5
Numar CE	200-857-2
Continut de substanță	0,5 %

Denumirea comună	Etan (gaz propulsor)
Numar CAS	74-84-0
Numar CE	200-814-8
Continut de substanță	0,19 %

Denumirea comună	Pigment (29H,31H-phthalocyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32 copper)
Numar CAS	147-14-8
Numar CE	205-685-1
Continut de substanță	0,18 %

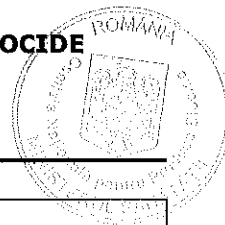
X. CLASIFICAREA SI ETICHETAREA PRODUSULUI**A. Produs biocid cu substanțe active - *substanțe chimice***

Simboluri	GHS02 GHS07
Fraze de risc (R) și/sau Fraze de pericol (H)	H222 Aerosol inflamabil cat. 1 H319 Iritant pentru ochi cat. 2
Fraze de siguranta (S) și/sau Fraze de prudenta (P)	P210 A se păstra departe de surse de căldură/scântei/flăcări neprotejate / suprafețe încinse. – Fumatul interzis. P211 Nu pulverizați deasupra unei flăcări neprotejate sau unei alte surse de aprindere. P251 Recipient sub presiune: Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare. P264 Spălați-vă bine pe mâini după utilizare P280 Purtați mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor. P305 + P351 +P338 în cazul contactului cu ochii: Clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. P337 + P313 Dacă iritația ochilor persistă: Adresați-vă unui medic. P410 + P412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50°C/122°F. P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu

**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



	reglementărilor locale. EUH 401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare
Pictograma(e)	 

XI. AMBALAREACapacitate: 500 ml(cu 450 g soluție + 41 g gaz propulsor).Tipul de ambalaj: Tub pulverizatorMaterialul de ambalare: metalCaracteristici specifice legate de siguranță:

Utilizare: spuma rodenticida de contact cu aplicare aerosolizata.

Racumin® Foam combate, in egala masura, exemplarele tinere si adulte de sobolan cenusiu (*Rattus norvegicus*). Produsul trebuie utilizat numai in interior, in locurile frecventate de rozatoare si identificate ca atare - găuri in structurile construite (pereti, canale, baterii de tevi), locuri de trecere inguste, tavane suspendate, izolatia peretilor, guri si puturi de aerisire, subsoluri, etc – indiferent daca sunt locatii industriale sau civile (spatii de locuit). Pentru a nu forta rozatoarele sa abandoneze caile de acces utilizate si cunoscute, acestea nu trebuie sa fie astupate in totalitate cu spuma; ele trebuie sa ramâna, in continuare, deschise si vizibile.

Se aplică 20-30 g de spuma/cale de acces (gaura, etc), in cazul sobolanului cenusiu.

Manipulare: Inainte de aplicare, produsul se aduce la temperatura mediului, agitând cu putere flaconul pâna se aude bila de amestecat lovind peretele de metal. Produsul eliberat continua sa spumeze si dupa aplicare si dureaza câteva zile. Flaconul se ține in pozitie verticala, in timpul aplicarii si, daca este necesar, se spală cu apa valva de evacuare a spumei si tubul de aplicare.

Purtarea manusilor de cauciuc nitrilic (min. 0.40mm, EN388/EN374, categoria a III-a) este obligatorie, atât in timpul aplicarii, cât si atunci când se indeparteaza resturile de spuma cu un servet de hârtie uscat;

Produsul se utilizează numai în zone prevăzute cu o ventilație adecvată cu evacuare.

Se evită contactul cu pielea, ochii și hainele și se poartă echipamentul personal de protecție.

Depozitare: recipientul (tubul aerosol) se păstrează bine închis si se depozitează in locuri uscate si bine ventilate, numai in recipientul original.

Se limitează accesul la produs doar pentru persoanele autorizate. Nu se lasa sub actiunea directa a razelor solare.

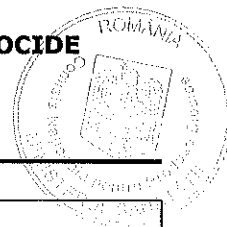
Să fie ferit de inghet. Se depozitează departe de surse de hrana sau apa sau de hrana animalelor.

XII. POSIBILE EFECTE ADVERSE DIRECTE SAU INDIRECTEAsupra sănătății umane:

La ingerarea unei cantități mari de produs pot să apară următoarele simptome: stare de șoc, sângerarea nasului, vomă cu sânge, dureri abdominale, dureri de spate

Asupra sănătății animalelor nevizate :

Racumin Foam este un raticid gata de utilizare furnizat într-un tub pulverizator sub presiune ce



conține cumatetralil în concentrație de 0,4%.

Considerând produsul și tipul de aplicare, se preconizează că animalele nevizate nu sunt expuse direct la cumatetralil prin ingerarea directă a raticidului. Astfel, se anticipează un risc foarte limitat.

Intoxicare secundară:

Păsările și mamiferele de pradă sunt susceptibile în mod special de a suferi efectele intoxicației secundare prin ingerarea substanțelor acumulate, odată cu prada lor. Trebuie distins între două căi diferite de acumulare: bioacumularea raticidului prin lanțul trofic acvatic în pești și în consecință la păsările sau mamiferele care mănâncă pește și bioacumularea cumatetralilului prin lanțul trofic terestru în râmele roșii și în consecință la păsările sau mamiferele care mănâncă râmele.

Calcululele teoretice indică în mod clar un risc de intoxicare secundară cu cumatetralil. În lanțul trofic terestru (păsări și mamifere care mănâncă rozătoare), este posibilă intoxicarea secundară prin rozătoare contaminate, iar acestea constituie cea mai probabilă sursă de reziduuri de cumatetralil din organismul păsărilor și mamiferelor prădătoare.

Raportul Autorității Competente privind cumatetralilul (vezi CAR pentru cumatetralil; Bayer Environmental Science; RMS Danemarca; ianuarie 2009) și Raportul de evaluare pentru cumatetralil (PT14, 20 februarie 2009) conțin mai multe referințe din literatura de specialitate care au examinat intoxicarea secundară la strigoi, vânturel, dihor și câine care au fost hrăniți cu rozătoare otrăvite cu cumatetralil. Aceste studii au indicat un risc de intoxicare secundară; deși rapoartele PEC/PNEC bazate pe concentrațiile măsurate la șobolan și șoarece au fost mai scăzute decât cifrele corespunzătoare calculate conform ESD, acestea sunt totuși semnificativ mai mari decât 1.

Concluzia arată că riscul de intoxicare secundară cu cumatetralil este ridicat. De aceea, respectarea instrucțiunilor pentru utilizarea raticidului este foarte importantă pentru reducerea riscului de intoxicare secundară.

Moartea se produce prin hemoragie. Simptomele tipice sunt slăbiciune generală, anorexie, prezența sângelui în fecale sau urină, sângerare nazală.

Raticidele anticoagulante sunt antagoniști ai vitaminei K. Locul principal de acțiune este ficatul, iar efectul principal este inhibarea coagulării sângelui prin influențarea sintezei hepatice a factorilor de coagulare dependenți de vitamina K – II, VII, IX și X – ceea ce inhibă eficient sinteza *de novo* a vitaminei K1, întrerupând astfel reciclarea celulară a vitaminei K1. Vitamina K1, sub forma sa de hidrochinonă, constituie un cofactor esențial pentru sinteza factorilor de coagulare funcționali.

Funcția vitaminei K1 constă în transformarea post-translațională a proteinei precursoră în factorii de coagulare funcționali corespunzători prin Y-carboxilarea fracțiunilor de acid glutamic ale acestora, care, la rândul ei, amplifică legarea ionilor de calciu Ca²⁺ prin chelarea fosfatului în fosfolipide, accelerând astfel și furnizând un model pentru mecanismul de coagulare a sângelui.

Concomitent cu Y-carboxilarea reziduurilor de acid glutamic pentru formarea factorilor de coagulare, se produce o reacție de epoxidare, transformând forma activă a vitaminei K1, hidrochinona, în vitamina K1 2,3-epoxidică, care, la rândul ei, revine la vitamina Kchinonă prin reductaza vitaminei K1 2,3-epoxidică, iar aceasta este redusă la vitamina K1-hidrochinonă, formând astfel ciclul vitaminei K1. Regenerarea vitaminei K1-chinonă din vitamina K1 2,3-epoxidică reprezintă etapa inhibată de cumatetralil.

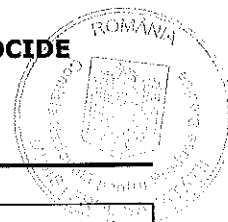
Antidot: vitamina K1. În cazul unei intoxicații severe, luați măsuri adecvate precum administrarea de produse pentru sânge sau transfuzii.

În cazul ingerării unei cantități semnificative de produs, trebuie luate în considerație

**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



spălăturile gastrice, numai în primele 2 ore. Totuși, dacă este disponibil, se administrează întotdeauna cărbune medicinal și sulfat de sodiu.

Asupra mediului:

Sol- Substanța activă și produsul biocid prezintă risc acceptabil pt. sol dacă se respectă anumite restricții la aplicarea produsului biocid.

Apa- Substanța activă prezintă solubilitate ridicată în apă.

Produsul prezintă risc acceptabil pt:

- nămolul de la stațiile de tratare a apei
- apa subterană - dacă se respectă anumite restricții la aplicarea produsului biocid
- sistemul apă de suprafață/sediment

Aer- Volatilitate limitată a substanței active - emisiile în aer sunt considerate nesemnificative în corelație cu utilizarea preconizată

Organisme acvatice- Produsul prezintă un risc acceptabil datorat efectului acut și cronic de categoria III (nociv).

Alte organisme netinta- Păsările și mamiferele de pradă sunt susceptibile în mod special de a suferi efectele intoxicației secundare prin ingerarea substanțelor acumulate, odată cu prada lor.

Riscul de intoxicare secundară cu cumatetralil este ridicat.

XIII. ORGANISMELE DĂUNĂTOARE VIZATE

Activitatea	Metoda de testare / Protocolul de testare	Specia	Concentrații	Timpi de acțiune
Evaluarea eficacității biocide	- Conform cu principiile generale din TNsG și cu liniile directoare privind testele în Germania (BBA (1992): 9-3.2 Linii directoare pentru mijloace de combatere a sobolanului cenusiu). Test no-choice (fara alegere) – în condiții de laborator	<i>Rattus norvegicus</i> (sobolanul cenusiu)	32,7 g spuma aplicată în tunelul prin care rozatoarele sunt obligate să treacă pentru a ajunge la hrana.	Mortalitate 100%
Evaluarea eficacității biocide	- Conform cu principiile generale din TNsG și cu liniile directoare privind testele în Germania (BBA (1992): 9-3.2 Linii directoare pentru mijloace de combatere a sobolanului cenusiu). Test în teren (adapost pentru porci abandonat)	<i>Rattus norvegicus</i> (sobolanul cenusiu)	18 gauri de circulație a sobolanilor; s-au aplicat câte 32 g spuma / gaura.	Reducere a populației cu 97% după 5 zile.

**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



Evaluarea eficacitatii biocide	- Conform cu principiile generale din TNSG si cu liniile directoare privind testele in Germania (BBA (1992): 9-3.2 Linii directoare pentru mijloace de combatere a sobolanului cenusiu). Test in teren (ferma de porcine)	<i>Rattus norvegicus</i> (sobolanul cenusiu); aproximativ 1/3 din populatie - purtatori ai variantei Y139C a genei VKORC1 (rezistenta heterozigota).	12 gauri de circulatie a sobolanilor; s-au aplicat 360 g spuma, iar dupa 14 zile, inca 353g.	Reducere a populatiei cu 80% dupa 25 zile (2 tratamente).
--------------------------------	---	--	--	---

XIV.**INSTRUCTIUNILE SI DOZELE DE APLICARE :**

-Pentru combaterea sobolanilor: 20-30 g spuma / cale de acces in functie de dimensiunile acesteia. Spuma nu trebuie să acopere complet gaura, astfel încât șobolanii să-și recunoască drumul sau galeria cu care sunt obișnuiți. Dacă gaura este complet acoperită cu spumă, este posibil ca șobolanii să nu o folosească. Numărul de locuri în care trebuie aplicat produsul depinde de structura încăperii sau a clădirii. În încăperile care sunt adecvate pentru aplicarea spumei, combaterea șobolanilor se poate face folosind doar spuma. În general, Racumin Foam este utilizat simultan cu momelile. Produsul se utilizeaza in interior, pretându-se foarte bine la zone cu umiditate crescuta (ce poate afecta calitatea momelilor clasice), acolo unde existenta unor surse alternative de hrana in spatiul tratat ingreuneaza combaterea (rozatoarele pur si simplu nu sunt interesate de momeala din cauza abundenței de hrana) sau in situatiile in care, din cauza tratamentelor anterioare, indelungate si repetate, rozatoarele refuza sa se atinga de momeli, anticipând pericolul la care s-ar expune din amintirea unor experiente trecute ("bait-rejection").

XV. INSTRUCTIUNI DE PRIM AJUTOR

Informații generale: Mutați persoana afectată din zona de pericol. Scoateți imediat hainele contaminate și eliminați-le în siguranță. Așezați și transportați victima într-o poziție stabilă (culcată pe o parte). În caz de accident sau dacă vă simțiți rău, solicitați imediat asistență medicală (arătați eticheta, dacă este posibil).

In caz de inhalare: Scoateți persoana la aer curat. Mențineți calmul pacientului și temperatura corpului. Sunați imediat medicul sau la un centru pentru informare toxicologică

In caz de contact cu pielea: Spălați întotdeauna cu multă apă și săpun. Dacă dispuneți de polietilenglicol 400, spălați pielea cu acesta și apoi clătiți cu apă. Scoateți imediat hainele și încălțăminte contaminate. Sunați imediat medicul sau la un centru pentru informare toxicologică.

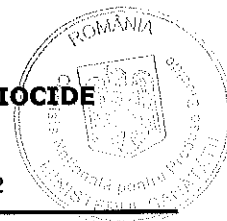
In caz de contact cu ochii: În cazul contactului cu ochii, clătiți imediat cu multă apă pe sub pleoape ținând ochii deschiși, cel puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă acestea există, după primele 5 minute și continuați clătirea. Solicitați asistență medicală, dacă iritația se amplifică și persistă.

In caz de ingerare: Clătiți gura. Induceți voma, numai dacă: 1) pacientul este complet conștient; 2)

**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



asistența medicală nu este disponibilă imediat; 3) a fost ingerată o cantitate mare de produs, mai mult de o înghițitură; 4) timpul scurs de la ingerare este sub 1 oră. (Voma nu trebuie să ajungă în tractul respirator).

XVI. MĂSURI PENTRU PROTECTIA MEDIULUI

Restricții pentru utilizarea produsului biocid:

Spuma este aplicată doar în incinte, la cel puțin 2 metri distanță de deschizăturile din zidurile exterioare (de exemplu ferestre și uși).

Măsuri în caz de dispersie accidentală.

Se colectează produsul și se decontaminează zona afectată

Metode de decontaminare: Zona contaminată se curăță cu material textil de unică folosință care se elimină împreună cu recipientul golit

XVII. MASURI PENTRU PROTECTIA ANIMALELOR SI A HRANEI PENTRU ANIMALE

Produsul se va păstra departe de alimente, băuturi și furaje.

Produsul se va administra în locuri inaccesibile pentru animalele de casă și animalele sălbatice cât de mult este posibil.

Se vor respecta instrucțiunile de utilizare furnizate de fabricant.

Toate momelile și rozătoarele moarte vor fi eliminate în conformitate cu reglementările locale, pentru a preveni intoxicarea primară și secundară.

Toți utilizatorii clădirii și ai spațiilor publice unde au fost plasate momelile trebuie să fie informați cu privire la riscul pentru sănătatea oamenilor, a animalelor de companie și a animalelor sălbatice, înainte de aplicarea măsurilor de control. De asemenea, toate persoanele trebuie informate cu privire la măsurile care trebuie luate în cazul intoxicării, împrăstierii momelilor și al descoperirii rozătoarelor moarte (în conformitate cu eticheta produsului).

Produsul se va administra în locuri inaccesibile animalelor de casă și animalelor sălbatice.

Rozătoarele moarte se vor elimina în pungi de plastic sigilate, fie în reziduurile menajere, fie la un centru de ecarisaj.

Pentru a evita contactul reziduurilor cu alimentele și furajele, se va păstra o distanță de cel puțin 2 m între locul de utilizare al produsului biocid și locurile unde acestea sunt depozitate, preparate sau consumate.

Toți utilizatorii clădirii și ai spațiilor publice unde au fost plasate momelile trebuie să fie informați prin avertizări general inteligibile cu privire la riscul de intoxicare primară sau secundară, înainte de aplicarea măsurilor de control. Următoarele informații trebuie să fie disponibile pe un semn de avertizare plasat lângă momeli:

- a. Primele măsuri care trebuie luate în caz de intoxicare
- b. Măsuri care trebuie luate în cazul împrăstierii momelilor și al descoperirii rozătoarelor moarte,
- c. Denumirea produsului și a substanței active, inclusiv numărul autorizației produsului,
- d. Datele de contact ale persoanei responsabile cu măsurile de control,
- e. Numărul de telefon al unui centru de toxicologie și denumirea antidotului,
- f. Data începerii campaniei, adică prima instalare a momelilor.



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

XVIII. INSTRUCIUNI PENTRU ELIMINAREA ÎN SIGURANȚĂ pentru

produsul biocid: Eliminarea recipientelor și a cadavrelor de rozătoare se face în conformitate cu prevederile Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, de către operatori autorizați.

Ambalaj: În utilizarea profesionistă, recipientele, chiar dacă sunt complet goale, trebuie curățate înainte de eliminare

XIX. CONDITIILE DE DEPOZITARE : În recipientul (tubul aerosol) original în locuri uscate și bine ventilate. La temperatură mai mică de 54°C protejat de acțiunea directă a razelor solare și îngheț.
DURATA DE CONSERVARE A PRODUSELOR BIOCID ÎN CONDITII NORMALE DE DEPOZITARE : 24 luni

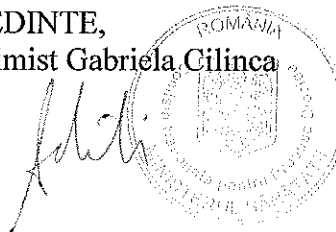
XX. ALTE INFORMATII- Rezistența șobolanului cenușiu la coumatetralyl a fost bine documentată. În zonele unde nu s-a raportat rezistență, produsul poate fi utilizat fără probleme de eficacitate. Deși majoritatea informațiilor privind prevenirea rezistenței la coumatetralyl se referă la aplicarea momelilor, acestea se aplică și pentru Racumin Foam.

Prezenta autorizație este însoțită de următoarele documente :

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

- I. Este obligatorie transmiterea de către deținătorul autorizației a fișei cu date de securitate către Institutul Național de Sănătate Publică – Biroul RSI și Informare Toxicologică
- II. Prezentul document poate fi însoțit de anexă în cazul modificărilor administrative

PRESEDINTE,
Dr. Chimist Gabriela Cilinca





ANEXA

CERTIFICAT PENTRU AUTORIZAREA PRODUSULUI BIOCID

NR. RO/2014/0117/MRA/ DE-2013-A-14-00002

(pentru un produs biocid)

În conformitate cu prevederile REGULAMENTULUI (UE) NR. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide cu modificările și completările ulterioare și ale Hotărârii 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 dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide, în baza documentelor depuse în dosarul tehnic, Comisia Națională pentru Produse Biocide, în ședința din data 17.02.2016, a decis că produsul biocid poate fi plasat pe piață în România, conform prevederilor legale în vigoare, conform:

Data emiterii Anexei la autorizație: 01.03.2016

Data expirării autorizației: 30.06.2018

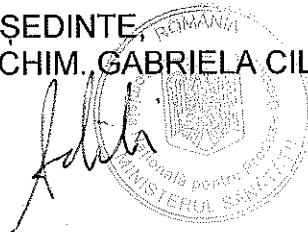
ALTE INFORMAȚII, după caz

Prezenta autorizație este însoțită de următoarele documente :

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

- I. Este obligatorie transmiterea de către deținătorul autorizației a fișei cu date de securitate către Institutul Național de Sănătate Publică – Biroul RSI și Informare Toxicologică
- II. Prezenta anexă este parte integrantă din Certificatul nr. RO/2014/0117/MRA/ DE-2013-A-14-00002

PREȘEDINTE,
DR. CHIM. GABRIELA CILINCA





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

ANEXA

CERTIFICAT PENTRU AUTORIZAREA PRODUSULUI BIOCID

NR. RO/2014/0117/MRA/ DE-2013-A-14-00002

(pentru un produs biocid)

În conformitate cu prevederile REGULAMENTULUI (UE) NR. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide cu modificările și completările ulterioare și ale Hotărârii 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 dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide, în baza documentelor depuse în dosarul tehnic, Comisia Națională pentru Produse Biocide, în ședința din data 06.06.2018, a decis că produsul biocid poate fi plasat pe piață în România, conform prevederilor legale în vigoare, conform adresei MS nr. 516/18.06.2018:

Data emiterii Anexei la autorizație: 27.06.2018

Data expirării autorizației: 30.06.2019

ALTE INFORMAȚII, după caz

Prezenta autorizație este însoțită de următoarele documente :

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

- I. Este obligatorie transmiterea de către deținătorul autorizației a fișei cu date de securitate către Institutul Național de Sănătate Publică – Biroul RSI și Informare Toxicologică
- II. Prezenta anexă este parte integrantă din Certificatul nr. RO/2014/0117/MRA/ DE-2013-A-14-00002

**PREȘEDINTE,
DR. CHIM. GABRIELA CILINCA**

