**CERTIFICAT PENTRU AUTORIZAREA PRODUSULUI BIOCID**

 **Nr. RO/2015/0155/MRA/ IE/BPA 70240**

In conformitate cu prevederilor REGULAMENTULUI (UE) NR. 528/2012 al Parlamentului European si al Consiliului privind punerea la dispozitție pe piață și utilizarea produselor biocideşi ale HOTĂRÂRII GUVERNULUI nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului instituţional şi a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European şi al Consiliului din 22 mai 2013 privind punerea la dispoziţie pe piaţă şi utilizarea produselor biocide, în baza documentelor depuse în dosarul tehnic, Comisia Națională pentru Produse Biocide, în şedinţa din data 03.11.2015, a decis că produsul biocid poate fi plasat pe piaţă în România, conform prevederilor legale în vigoare.

**I. TIPUL AUTORIZATIEI**

|  |
| --- |
| ***autorizaţia prin recunoaşterea reciprocă succesiva*** eliberată în conformitate cu prevederile art. 33 din Regulamentul (UE) nr. 528/2012;* Statul membru al Uniunii Europene emitent: IRLANDA
* Nr. Autorizației din statul membru emitent Nr.: IE/BPA 70240-profesional
 |

**II. Data emiterii autorizatiei:** 12 noiembrie 2015

**III. Data expirării autorizatiei :** 31 martie 2017

**IV**.

|  |
| --- |
| **DENUMIREA COMERCIALĂ A PRODUSULUI BIOCID: PROKUM PELET**  |

**V.**

|  |
| --- |
| **NUMELE TITULARULUI AUTORIZATIEI**: **PelGar International Ltd,** Unit 13, Newman Lane Industrial Estate, Newman Lane, Alto Hampshire GU34 2QR, UK, Tel.+44 1420 80744,E-mail: anne@pelgar.co.ukPentru distribuitorul: **S.C. PROMEDIVET S.R.L.,** Str.Lunga 46/G, Sovata, Cod postal 545500, Romania, Tel./Fax: 0040-265570831; E-mail: promedivet@gmail.com  |

|  |
| --- |
| **NUMELE TITULARULUI AUTORIZATIEI** (recunoscută reciproc): **PelGar International Ltd,** Unit 13, Newman Lane Industrial Estate, Newman Lane, Alto Hampshire GU34 2QR, UK, Tel.+44 1420 80744, E-mail anne@pelgar.co.uk |

|  |
| --- |
| **NUMELE FABRICANTULUI PRODUSULUI BIOCID**: **PelGar International Ltd,** Unit 13, Newman Lane Industrial Estate, Newman Lane, Alto Hampshire GU34 2QR, UK |

|  |
| --- |
| **NUMELE FABRICANTULUI SUBSTANTEI ACTIVE**:**PelGar International Ltd,** Unit 13, Newman Lane Industrial Estate, Newman Lane, Alto Hampshire GU34 2QR, UK, Tel.+44 1420 80744, E-mail: anne@pelgar.co.uk |

**VI.**

|  |
| --- |
| **TIPUL DE PRODUS**: Grupa principală: III, Tip de produs: 14 |

**VII.**

|  |
| --- |
| **CATEGORIILE DE UTILIZATORI**: Pentru utilizatori profesionali - in interiorul si exteriorul cladirilor (urbane si agricole) |

**VIII.**

|  |
| --- |
| **TIPUL PREPARATULUI :** Momeala rodenticida pe suport de cereale maturate si peletate, cu 0,005% brodifacoum ca substanta activa, pentru combaterea soarecilor de casa (*Mus musculus*) si a sobolanilor (*Rattus norvegicus* – sobolanul cenusiu) – juvenili si adulti, utilizare profesionala  |

**IX** **COMPOZITIA CALITATIVĂ SI CANTITATIVĂ**

1. **Substanta activă**

|  |  |
| --- | --- |
| Denumirea comună | *Brodifacum* |
| Denumirea IUPAC | [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 substantă activă | 0,005% |

1. **Substanta inactivă/nonactivă –**date indisponibile

**X. CLASIFICAREA SI ETICHETAREA PRODUSULUI**

1. Produs biocid cu substanţe active - *substanţe chimice*

|  |  |
| --- | --- |
| Simboluri  | - |
| Fraze de risc (R) şi/sau Fraze de pericol (H) | - |
| Fraze de siguranta (S) şi/sau Fraze de prudenta (P) | P102- A nu se lasa la indemana copiilor.P103 -Cititi eticheta inainte de utilizare.P220- A se pastra / depozita departe de imbracaminte / materiale combustibile.P262- Evitaţi orice contact cu pieleaP270- A nu manca, bea sau fuma in timpul utilizarii produsului.P273 -Evitati dispersarea in mediu.P280- Purtaţi mănuşi de protecţie. [Utilizatori profesionali].P301+P310 -IN CAZ DE INGHITIRE: Sunati imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICAsau un medic.P404- A se depozita intr-un recipient inchis.P405- A se depozita sub cheie.P501 -Aruncati continutul/recipientul conform dispozițiilor local*e* |
| Pictograma(e) | - |

**XI. AMBALAREA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Utilizatori profesionali**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tip/descriere de ambalaj | Material ambalaj | Dimensiuni ambalaj |
| Sac de pana la 25 kg din hartie multistrat cu bariera din PE impotriva umiditatii, sau sac din hartie multistrat cu sac separat intern din PE, sau sac din PP tesut cu sac separat intern din PE sau sac PP tesut fara captuseala. | Ambalaj interior: N/AAmbalaj exterior: hartie, PP, sac din PE, sac din PP | 5 kg, 10 kg, 20 kg sau 25 kg |
| Pliculete de 15g,20g,25g,30g, 50g, 60g,100g sau 200g, din hartie/ PE sau AL/PE sau hartie/ AL/PE in ambalaj din PE/PP (cutii, galeti sau saculeti) | Ambalaj interior: pliculete din hartie/ PE sau AL/PE sau hartie/ AL/PEAmbalaj exterior: ambalaj din PE/PP (cutii, galeti sau saculeti) | 1kg, 1,5Kg, 2kg, 2,5kg, 3kg, 3,5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 8kg, 10kg, 15kg sau 20kg. |
| Pliculete de 15g,20g,25g,30g, 50g,60g, 100g sau 200g din hartie/ PE sau AL/PE sau hartie/ AL/PE, in carton captusit cu PE | Ambalaj interior: pliculete de hartie/ PE sau AL/PE sau hartie/ AL/PEAmbalaj exterior: carton captusit cu PE | 1kg, 1,5Kg, 2kg, 2,5kg, 3kg, 3,5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 8kg, 10kg, 15kg sau 20kg |
| Pliculete de 15g,20g,25g,30g, 50g, 60g,100g sau 200g, din hartie/ PE sau AL/PE sau hartie/ AL/PE in ambalaj extern din carton presat/carton | Ambalaj interior: pliculete de hartie/ PE sau AL/PE sau hartie/ AL/PEAmbalaj exterior: carton presat/carton | 1kg, 1,5Kg, 2kg, 2,5kg, 3kg, 3,5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 8kg sau 10kg. |
| Momeli nepreambalate in ambalaj din PE/PP (cutii, galeti sau saculeti)  | Ambalaj interior: N/AAmbalaj exterior: ambalaj din PE/PP (cutii, galeti sau saculeti). | 1kg, 1,5Kg, 2kg, 2,5kg, 3kg, 3,5kg, 4kg, 5kg, 6kg, 8kg, 10kg, 15kg sau 20kg |
| Momeli nepreambalata in carton captusit cu PE | Ambalaj interior: N/AAmbalaj exterior: carton captusit cu PE | 10kg sau 20kg |
| Momeli nepreambalate de pana la 20g (sobolani si soareci) si pana la 60 g (doar sobolani) in tavi cu capac sigilat la cald ambalate in unitati de 2/4/8/12/16/20/24/32 in ambalaj extern din carton presat | Ambalaj interior: tavi cu capac sigilat la caldAmbalaj exterior: carton. | 10g,15g,20g,25g,50g,60g |
| Momeala nepreambalata de pana la 20g (sobolani si soareci) si pana la 60 g (doar sobolani) in tavi cu capac sigilat la cald, ambalate in statii de intoxicare, inviolabile, de unica folosinta sau folosinta multipla din HDPE sau PP, toate ambalate in unitati de 1,2 sau 4 intr-un ambalaj extern din carton sau cu blistere,sau manson din carton sau punga sigilata la cald,sau ambalaj extern din plastic sigilat la cald cu invelis protector din carton. | Ambalaj interior: tavi cu capac sigilat la caldAmbalaj exterior: statii de intoxicare din HDPE sau PP in ambalaj extern din carton sau cu blistere, sau manson din carton sau punga sigilata la cald, sau ambalaj extern din plastic sigilat la cald cu invelis protector din carton. | 10g,15g,20g,25g,50g,60g |

PP = polippropilena; PS = polistiren; PE = polietilena, HDPE = polietilena de inalta densitate; PVC = polivinilcloric**Gramaj momeala**: 10g,15g, 20g, 25g, 30g,50g, 60g, 100g sau 200gCaracteristici specifice legate de siguranță:În timpul manipulării se va purta mănuși de protecție individuală corespunzătoare.Este obligatorie spălarea pe mâini după manipularea momelii rodenticide și înainte de a consuma alimente, a bea sau a fuma |

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

|  |
| --- |
| Asupra sănătătii umane: Efecte adverse directe: Substanţa activă Brodifacoum în cantitate suficientă poate produce efecte toxice. Efectele rezultă din inhibarea coagulării sângelui prin interacţiunea substanţei active cu vit.K. Simptomele de intoxicaţie pot include învineţirea cu mai multă uşurinţă, hemoragii nazale sau gingivale, sînge în scaun sau urină, sângerare excesivă la nivelul tăieturilor sau abraziunilor minore, şi se pot dezvolta pe parcursul a câteva zile. Efecte adverse indirecte: Efecte iritante principale:Pe piele: Nu are efecte iritanteLa ochi: Nu are efecte iritanteSensibilizare: Nu are efecte sensibilizante |
| Asupra sănătătii animalelor nevizate : Identificarea pericolelorVertebratele care nu sunt specii țintă pot fi expuse la substanța activă, fie direct prin ingestia de momeală rodenticidă sau a resturilor de momeală (intoxicare primară), fie indirect, prin înghițirea carcaselor de rozătoare care conțin reziduri ale substanței active (intoxicare secundară). Substanța activă conținută în produs este un antagonist al vitaminei K și inhibă sinteza hepatică a factorilor dependenți de vitamina K. Antidot: Vitamina K1 (Eficienţa tratamentului trebuie monitorizat prin măsurarea valorilor de laborator ale protrombinei). Este necesară monitorizarea activității protrombinice imediat după ingestie și în zilele următoare. În caz de activitate protrombinică redusă, se va administra vitamina K. Efecte adverse directe sau indirecte asupra animalelor:Cele mai întâlnite semne de otrăvire sunt hemoragiile (hemoragii la nivelul mucoaselor, organelor şi parenchimului). |
| Asupra mediului: Sol:Trebuie evitată cat mai mult expunerea solului la produsul formulat precum și evitarea pătrunderii în sol, ținând cont de proprietățile PBT ale brodifacumuluiApa: Substanța activă îndeplinește criteriile de PBT: este persistentă în apă, cu tendițe de bioacumulare în organisme și foarte toxică.Aer:Nu este de așteptat să rezulte pierderi, acumulări de substanță activă în aer în timpul utilizăriiOrganisme acvatice; Produsul prezintă un risc acceptabil datorat efectului acut și cronic de categoria I (foarte toxic), a substantei active.Alte organisme netinta:Produsul nu prezintă risc neacceptabil pt. organismele din mediul terestru Fără efecte semnificative asupra proceselor de respirație/nitrificare din sol |

**XIII.** **ORGANISMELE DĂUNĂTOARE VIZATE**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Activitatea | Metoda de testare / Protocolul de testare | Specia | Concentraţii | Timpi de acţiune |
| (1) Evaluarea eficacitatiiBiocide | - Ghidurile OEPP/EPPO (1982) si US EPA (1982)Test de hranire laalegere, cu 20 g / animal / zi momealaimbatranita 2 ani – inconditii de laborator,durata de hranire – 4zile | *Mus musculus* (soarecele de casa) | Consum momeala: 43,6%.Consum mediu momeala: 4,1 g / soarece.  | Mortalitate 100% dupa 7-9 zile. |
| (2) Evaluarea eficacitatiibiocide | - Ghidurile OEPP/EPPO (1982) si US EPA (1982)Test de hranire la alegere, cu 20 g / animal / zi momeala proaspata – in conditii de laborator, durata de hranire - 4 zile | *Mus musculus* (soarecele de casa) | Consum momeala: 51,7%.Consum mediu momeala: 6,1 g / soarece.  | Mortalitate 100% dupa 6-10 zile. |
| (3) Evaluarea eficacitatiibiocide | - Ghidurile OEPP/EPPO (1982) si US EPA (1982)Test de hranire laalegere, cu 40 g / animal / zi momealaproaspata – inconditii de laborator,durata de hranire – 4zile | *Rattus norvegicus* (sobolanul cenusiu) | Consum momeala: 43,4%.Consum mediu momeala: 30,8 g / sobolan.  | Mortalitate 100% dupa 7-11 zile. |
| (4) Evaluarea eficacitatiibiocide | - Ghidurile OEPP/EPPO (1982) si US EPA (1982)Test de hranire laalegere, cu 40 g / animal / zi momealaimbatranita 2 ani – inconditii de laborator,durata de hranire – 4zile | *Rattus norvegicus* (sobolanul cenusiu) | Consum momeala: 48,2%.Consum mediu momeala: 32,8 g / sobolan.  | Mortalitate 100% dupa 7-10 zile. |
| (5) Evaluarea eficacitatiibiocide | - Ghidurile MAFF (1990) si EPPO (1982) Test de hranire in teren (ferma), durata de hranire – 28 zile | *Mus musculus* (soarecele de casa) | 19 statii de intoxicare; 15 g momeala/statie/zi.Consum total: 847g momeala | Eficacitate (calculata conform consumului total de hrana): 96,7%.Eficacitate (stabilita conform numarului maxim de urme): 96%. |
| (6) Evaluarea eficacitatiibiocide | - Ghidurile MAFF (1990) si EPPO (1982) Test de hranire in teren (hol de biserica), durata de hranire – 7 zile | *Mus musculus* (soarecele de casa) | 8 statii de intoxicare; 30 g momeala/statie/zi. | Eficacitate (calculata conform consumului total de hrana): 100%.Eficacitate (stabilita conform numarului maxim de urme): 100%. |
| (7) Evaluarea eficacitatiibiocide | - Ghidurile MAFF (1990) si EPPO (1982) Test de hranire in teren (ferma), durata de hranire – 16 zile | *Rattus norvegicus* (sobolanul cenusiu) | 41 statii de intoxicare; consum maxim: 2248g momeala | Eficacitate (calculata conform consumului total de hrana): 97,8%.Eficacitate (stabilita conform numarului total de urme): 96,7%. |
| (8) Evaluarea eficacitatiibiocide | - Ghidurile MAFF (1990) si EPPO (1982) Test de hranire in teren (ferma), durata de hranire – 13 zile | *Rattus norvegicus* (sobolanul cenusiu) | 14 statii de intoxicare; 100g momeala/zi. | Eficacitate (calculata conform consumului total de hrana): 100%.Eficacitate (stabilita conform numarului maxim de urme): 91,7%. |

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

|  |
| --- |
| 1.Conform certificatului de autorizare: In interiorul si exteriorul cladirilor (urbane si agricole) – uz profesional:-Pentru combaterea sobolanilor: 10-60 g momeala in statii de intoxicare amplasate la intervale de 10 m (5 m pentru infestare mare) acolo unde sobolanii sunt activi. Se verifica regulat si se inlocuieste momeala consumata pana cand inceteaza consumul. Se repeta tratamentul in cazul unei noi infestari. A nu muta sau deranja statiile de momeala in decurs de cateva zile de la aplicare. Daca nu se semnaleaza nici o activitate, dupa 7-10 zile se muta momeala intr-o zona in care activitatea sobolanilor este mai mare. Daca toate momelile au fost consumate din aria respectiva se creste cantitatea prin cresterea numarului de puncte de momeala. A nu se creste cantitatea de momeala intr-un punct de momeala. Inlocuiti orice momeala consumata sau distrusa de apa sau alte mudarii. -Pentru combaterea soarecilor: 5-20 g momeala in statii de intoxicare amplasate la intervale de 5 m (2 m pentru infestare mare) acolo unde soarecii sunt activi. Se verifica regulat si se inlocuieste momeala consumata pana cand inceteaza consumul. Se repeta tratamentul in cazul unei noi infestari. Soarecii sunt foarte iscoditori si este in ajutorul tratamentului sa se mute momelile la 2-3 zile in momentul in care sunt inspectate sau inlocuite. Inspectiile trebuie sa fie frecvente in primele 10-14 zile si inlocuite in cazul in care sunt consumate sau distruse de apa sau murdarite. Daca toate momelile au fost mancate sa se creasca cantitatea de momela prin plasarea mai multor puncte de momeala. A nu se creste cantitatea de momeala intr-un punct de momeala. Inlocuiti orice momeala consumata sau distrusa de apa sau alte mudarii.  |

**XV.** **INSTRUCTIUNI DE PRIM AJUTOR**

|  |
| --- |
| Indicatii generale: În caz de accident, expunere suspectată sau dacă vă simţiţi rău, cereţi imediat sfatul medicului, şi arătaţi recipientul şi eticheta.Măsuri de prim ajutor:În caz de inhalare: Nu se aplică. Este puţin probabil riscul de inhalare, în afară de cazul în care praful este prezent. Pacientul trebuie transportat la aer liber şi cereţi sfatul medicului.În caz de ingestie: Nu induceţi voma. Spălaţi gura cu multă apă. Cereţi imediat sfatul medicului, şi arătaţi recipientul şi eticheta.În caz de contact cu ochii: În general acest produs nu irită ochii, dar poate cauza iritaţie la persoanele sensibile. Îndepărtaţi lentilele de contact dacă purtaţi, spălaţi ochii 15-20 min. cu apă curgătoare, ţinând pleoapele complet deschise. Cereţi imediat sfatul medicului.În caz de contact cu pielea: În general acest produs nu irită pielea, dar poate cauza iritaţie la persoanele sensibile. Spălaţi pielea contaminată cu săpun şi multă apă. Dacă iritaţia persistă, cereţi sfatul medicului. Îndepărtaţi şi spălaţi hainele contaminate, şi uscaţi înainte de refolosire.Informaţii pentru medic: Brodifacoum este un anticoagulant indirect, antagonist competitiv al vitaminei K, reduce sinteza hepatică ai factorilor de coagulare dependente de vitamina K, producând sângerare. Începutul sângerării poate apărea la câteva zile după expunere.Tratament: Dacă nu există sângerare activă, timpul de protrombină (INR) trebuie determinat la prezentare, la cel puţin 18 ore de la ingestie şi la 48-72 ore după expunere. Dacă INR-ul este mai mare de 4, administraţi vitamina K1, 5-10 mg prin injectare intravenoasă lentă (100μg/kg greutate corporală pentru un copil), până când timpul de protrombină se normalizează. Tratmentul cu phytomenadione (oral sau intravenos) poate fi necesară câteva săptămâni. Continuaţi determinarea timpului de protrombină timp de două săptămâni de la renunţarea la antidot şi reluaţi tratamentul dacă în acest timp se produce o creştere a acestuia. Pentru sfaturi suplimentare, în special în cazul sângerării active, contactaţi cel mai apropiat serviciu de informare toxicologică sau contactaţi Biroul RSI şi Informare Toxicologică, tel. 021.318.36.06Informaţii pentru orice fel de asistenţă medicală imediată şi tratamentele speciale necesare: Antidot: vitamina K1 (Phytomenadione) - sub supraveghere medicală. Contraindicaţii: tratament cu anticoagulante |

**XVI**. **MĂSURI PENTRU PROTECTIA MEDIULUI**

|  |
| --- |
| Restricții pentru utilizarea produsului biocid In sistemul de canalizare se va aplica numai profesional, evitandu-se contactul produsului cu animalele nețintă, sau pierderile necontrolate.Măsuri în caz de dispersie 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 evitarea pătrunderii în sol, ținând cont de imobilitatea în sol a brodifacumului. În cazul pierderilor pe sol acestea se vor colecta. Dacă se constată pierderi majore se vor informa autoritățile. Nu este de așteptat să rezulte pierderi, acumulări de substanță activă în aer în timpul utilizării.În cazul deversărilor în apă, se vor colecta în cel mai scurt timp, pierderile de produs. Se curăță zona contaminată prin spălare cu multă apă evitându-se pătrunderea apelor de spălare în canalizare prin colectarea acestora prin absorbție.Metode de decontaminareStatiile si punctele de momeala sunt controlate, iar momeala consumată este înlocuită. În timpul amplasării momelii folosiţi mănuşi de protecţie.În cazul în care rodenticidul poate ajunge pe sol trebuie să se ia măsuri imediate pentru colectarea lui și curățarea zonei. In utilizarea profesionista, recipientele, chiar daca sunt complet goale, trebuie curatate inainte de eliminare |

**XVII. MASURI PENTRU PROTECTIA ANIMALELOR SI A HRANEI PENTRU ANIMALE**

|  |
| --- |
| Cand sunt folosite stații de intoxicare în zone publice acestea vor fi bine fixate pentru a nu fi trase, (mutate de către animalele domestice) și vor fi însoțite obligatoriu de avertizarea (recipientul va fi inscripționat) „A nu se atinge” și a informației privind compoziția produsului precum și riscul ce presupune. Se vor controla stațiile de intoxicare cât mai des și se vor înlocui momelile consumate în caz de nevoie. Se vor îndepărta zilnic animalele moarte, resturile de momeală (neconsumate) și se vor elimina conform reglementărilor în vigoare. Se va folosi mănuși adecvate în timpul manipulării animalelor moarte. La încheierea tratamentului, se vor elimina recipientele care conțin momeli neconsumate conform reglementărilor în vigoare. Recipientele (statiile de intoxicare) cu momeala, trebuie să fie poziţionate în siguranţă (securizat) în vederea minimalizării riscurilor de deschidere şi ingerare accidentală de către animale pentru care momeala nu a fost destinată |

**XVIII.** **INSTRUCTIUNI PENTRU ELIMINAREA ÎN SIGURANTĂ** pentru

|  |
| --- |
| **Produsul biocid**: Eliminarea momelilor și a cadavrelor de rozătoare se face prin incinerare, in conformitate cu prevederile Legii 211/2011 privind regimul deseurilor, de către operatori autorizați. |
| **Ambalaj**: In utilizarea profesionistă, recipientele, chiar dacă sunt complet goale, trebuie curățate înainte de eliminare  |

**XIX.** **CONDITIILE DE DEPOZITARE** :In ambalajul original bine închis, la loc uscat, bine ventilat și răcoros, departe de alimente și de animale domestice. In loc ferit de accesul persoanelor neautorizate.

departe de sursele de căldură*.*

DURATA DE CONSERVARE A PRODUSELOR BIOCIDE ÎN CONDITII NORMALE DE DEPOZITARE : **24 luni** (dacă a fost păstrat în ambalajul original sigilat, într-un loc uscat şi răcoros, ferit de acţiunea directă a razelor solare).

**XX. ALTE INFORMATII**: Având în vedere efectele adverse potenţiale pentru sănătatea umană,se recomandă citirea cu mare atenţie a instrucţiunilor de pe etichetă şi respectarea lor.

CARACTERIZAREA RISCULUI

Utilizatori profesionali:

Expunerea dermală se realizează mai ales prin expunerea mâinilor. Fără purtarea mănuşilor de protecţie expunerea este sub AOEL, este acceptabilă. Totuşi purtarea mănuşilor de protecţie este obligatorie, mai ales în faza de aplicare şi eliminare a momelii. Se recomandă utilizarea îmbrăcăminte de protecţie (halat, cizme, mănuşi) la aplicarea momelii în canale.

Expunerea inhalatorie este posibilă numai în faza de decantare. Se recomandă utilizarea echipamentului de protecţie respiratorie şi ochelari de protecţie la decantarea produsului.

|  |
| --- |
| Prezenta autorizatie este însotită de următoarele documente :* proiect de etichetă a produsului biocid
* fisa cu date de securitate a produsului biocid
* rezumatul caracteristicilor produsului biocid
 |

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

 PRESEDINTE,

 Dr. Chim. Gabriela Cilinca