



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/2018/0208/MRA/UK-2017-1032

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 26.02.2018, 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: BELGIA
- Nr. Autorizației din statul membru emitent Nr.: **UK-2017-1032**

II. Data emiterii autorizației: 20.03.2018

III. Data expirării autorizației: 30.03.2027

IV.

DENUMIREA COMERCIALĂ A PRODUSULUI BIOCID: DELTASECT

Alte denumiri comerciale: DELTACHIM

V.

NUMELE TITULARULUI AUTORIZATIEI: Sharda Cropchem Limited

Domnic Holm, 29th, Bandra (west), Mumbai, India

NUMELE TITULARULUI AUTORIZATIEI recunoscută reciproc: Sharda Europe B.V.B.A.

Jozef Mertensstraat 142.1702 Dilbeek, Belgia

NUMELE FABRICANTULUI PRODUSULUI BIOCID: Sharda Cropchem EspañaS.L.

Edificio Atalayas Business Center, Carril CondominaNº3, Planta 12 30006m Murcia, Spania

Loc de producție: 1. **I.R.C.A. service SpA**, Strada Statale cremasca 591, 10 24040 Forno San

Giovanni (BG), Italia.

2. **DTS OABE**, Pol. Bengoetxea, Orozco (Vizcaya), Spania

NUMELE FABRICANTULUI SUBSTANTEI ACTIVE: Sharda Cropchem Limited

Domnic Holm, 29th, Bandra(W), Mumbai, India

Loc de producție: **A Heranba Industries Ltd**, 101/102, Kanchanganga Factory Lane, Borivali-(W)
400092 Mumbai, India

**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

**VI.****TIPUL DE PRODUS:** TP 18-Insecticide, acaricide si produse pentru combaterea altor artropode. Substanța activă 2,394% Deltametrină (CAS Nr. 52918-63-5; CE Nr. 258-256-6)**VII.****CATEGORIILE DE UTILIZATORI:** Profesionali si non-profesionali**VIII.****TIPUL PREPARATULUI:** Speciile țintă sunt insectele târâtoare, inclusiv gândacii de bucătărie (*Blattodea*) și furnicile *Hymenoptera: Formicidae*.

DELTASECT se recomandă a fi utilizat în spații interioare, locuințe, clădiri industriale, spații comerciale, instituții publice, depozite, ferme. A se utiliza numai în spații interioare.

Operațiunile de pulverizare se efectuează de personal calificat/necalicificat.

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

Denumirea IUPAC	<i>Deltamethrin(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl(1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate</i>
Numar CAS	52918-63-5
Numar CE	258-256-6
Continut de substanță activă	2,394%

2) Substanța inactivă/nonactivă – (care influențează clasificarea)

Denumirea IUPAC	<i>1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, 1,2-benzisotiazol-3-ona</i>
Numar CAS	2634-33-5
Numar CE	220-120-9
Continut de substanță activă	< 0,1%

Denumirea IUPAC	<i>Masa de reacție a: 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona[EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-ona[EC no.220-239-6] (3:1)</i>
Numar CAS	55965-84-9
Numar CE	-
Continut de substanță activă	< 0,1%

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

Simboluri	GHS09
Fraze de pericol (H)	H410 – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung
Fraze de prudență (P)	P273 – Evitați dispersarea în mediu. P391 – Colectați scurgerile de produs. P501 – Aruncați conținutul/recipientul la o unitate autorizată pentru colectarea deșeurilor.



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



Pictograma(e)



XI. AMBALAREA

Pentru utilizatorii profesionali:

Sticle (HDPE /COEX) care contin 25, 50, 100, 500, 1000, 5000ml.de produs.

Pentru utilizatorii non-profesionali:

Sticle cu dop filetat (HDPE /COEX) care contin 25ml de produs. 1pipeta de 1ml atasata la sticla

Tip de ambalaj: sticla HDPE sau COX sigilata cu o folie de material complex

(plastic+aluminu+hartie) cu capac cu filet.

Manipulare: Sa poarte manusi rezistente la produse chimice, echipament de protectie, ochelari de protectie. Interzicerea consumului de alimente, de bauturi, a fumatului in timpul tratamentului, spalatul mainilor imediat dupa efectuarea tratamentului.

XII. POSIBILE EFECTE ADVERSE DIRECTE SAU INDIRECTE

Asupra sănătății umane:

Efecte adverse directe:

Intoxicația acută poate produce iritații tranzitorii ale pielii, mucoaselor și ochilor. Inhalarea poate produce iritația căilor respiratorii cu tuse, și risc de edem pulmonar. Tulburări gastro-intestinale: dureri abdominale, greață, vărsături. Simptome generale: excitație, letargie, amețeală, cefalee, tremurături, crampe musculare, parestezii, pierderea cunoștinței.

Efecte adverse indirecte: Efecte iritante principale:

Pe piele: Nu are efecte iritante

La ochi: Nu are efecte iritante

Sensibilizare: Nu are efecte sensibilizante

Poate provoca reacție alergică

Asupra sănătății animalelor nevizate : -

Asupra mediului: Sol: Substanta activa nu indeplineste criteriile de PBT

Apa: Substanta activa nu indeplineste criteriile de PBT. Log Kow=4,69 (25°C)

Aer: Nu este de asteptat sa rezulte pierderi, acumulari de substanta activa in aer in timpul utilizarii.

Ecotoxicitate:

Organisme acvatice: Produsul prezinta un risc acceptabil considerand efectul acut si cronic de categoria I (foarte toxic) asupra mediului acvatic.

Alte organisme netinta:

Produsul nu prezinta risc neacceptabil pentru organismele din mediul terestru, dar poate avea efecte adverse asupra albinelor si a altor artropode netinta.

XIII. ORGANISMELE DĂUNĂTOARE VIZATE

Activitatea	Metoda de testare / Protocolul de testare	Specia	Concentrații	Timpi de acțiune
Evaluarea eficacității	Metoda de referință: Lupkes(2013)a	<i>Blatella germanica</i> , <i>Blatta orientalis</i> ,	0,5 ml produs/ m ²	<i>B. germanica</i> Suprafață



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



biocide	<p>Studiu de eficacitate: Studii în laborator pe gândaci de bucătărie și furnici. Produsul a fost diluat în apă, apoi pulverizat pe o suprafață poroasă (placaj) și neporoasă (plăci glazurate) de dimensiunea 15*15 cm, pe o proporție de 0,5 ml produs pe m². 5 repetări din fiecare specie testată/ 5 specii netratate. 10 gândaci de bucătărie (adult) și 20 de furnici (adult) per repetări au fost puse în contact cu suprafața tratată timp de 60 minute. În perioada de contact, insectele vizate nu au primit surse de alimente și apă (înainte și după testare primind aceste surse). Monitorizarea doborârii și mortalității după o oră, 2, 4, 5, 6 și 7 zile de contact.</p>	<i>Lasius niger</i>	suprafață	<p><u>neporoasă:</u> Doborâre/ mortalitate: 100 %, după 60 min. fără a surveni modificări pe restul perioadei rămase. <u>Suprafață poroasă:</u> Doborâre/ mortalitate: 100 %, după 60 min. fără a surveni modificări pe restul perioadei rămase. <u>B. orientalis</u> <u>Suprafață neporoasă:</u> Doborâre/ mortalitate: 100 %, după 60 min. rezultatul a rămas neschimbat pentru restul perioadei de testare. <u>Suprafață poroasă:</u> Doborâre: 100 %, după 60 min. de contact Mortalitate: 98 % după 5 zile de contact. <u>L niger</u> <u>Suprafață neporoasă:</u> Mortalitate: maxim 84 % după 7 zile de contact. <u>Suprafață poroasă:</u> Mortalitate: maxim 84 % obținut după 7 zile de contact.</p>
---------	---	---------------------	-----------	--

**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



				Rezultatele obținute în urma testării au fost suficiente pentru validarea testului.
	<p><u>Metoda de referință:</u> <u>Lupkes(2013)b</u> <u>Studiu de eficacitate:</u> Testul a fost efectuat într-o încăpere de 20 m³ cu temperatura de 20-23°C și umiditatea relativă 33-78 %. 4 încăperi supuse tratării și 4 încăperi netratate (zonă control). Surse de alimente și apă disponibile pe podea în fiecare încăpere supusă testării. 100 muște (adulți) /fiecare încăpere supuse testării. Au fost înregistrate doborâri după 8 ore, iar mortalitate după 24 ore.</p>	<p><i>Musca domestica</i></p>	<p>Proaspăt preparat și după 14 zile de la preparare. 12,5 ml produs/ 25,0 m² suprafață</p>	<p><u>Procentaj mediu doborâre/mortalitate:</u> <u>Sol. Proaspăt preparat:</u> 100 % doborâre după 8 ore, 100 % mortalitate după 24 h <u>Sol. după 2 săptămâni de la preparare:</u> 100 % doborâre după 8 ore, 100 % mortalitate după 24 h</p>
	<p><u>Metoda de referință:</u> <u>Lupkes(2013) c</u> <u>Studiu de eficacitate:</u> Testul a fost efectuat într-o încăpere de 20 m³ cu temperatura de 20-23°C și umiditatea relativă 33-78 %. 4 încăperi supuse tratării și 4 încăperi netratate (zonă control). Surse de alimente și apă disponibile pe podea în fiecare încăpere supusă testării. 100 țântari (adulți) /fiecare încăpere supuse testării. Au fost înregistrate doborâri după 8 ore, iar</p>	<p><i>Culex quinquefasciatus,</i> <i>Aedes aegypti,</i> <i>Anopheles gambiae</i></p>	<p>12,5 ml produs / 25,0 m² suprafață</p>	<p>Procentaj mediu doborâre/mortalitate: <u>A aegypti:</u> Doborâre: 100 % după 8 ore Mortalitate: 100 % după 24 ore. <u>C. quinquefasciatus:</u> Doborâre: 100 % după 8 ore Mortalitate: 100 % după 24 ore. <u>A.gambiae:</u> Doborâre: 100 % după 8 ore Mortalitate: 100 % după 24 ore.</p>



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



	mortalitate după 24 ore.			
	<p>Metoda de referință: Heaven (2015) Studiu de eficacitate: Studii pe teren deschis. 3 zone de testare pentru fiecare specie de gândaci de bucătărie și 4 zone de testare pentru fiecare specie de furnici. Monitorizarea capcanelor înainte de tratament cu 2 zile pentru evaluarea populației ce urmează a fi testate. Monitorizare după tratament: -la interval de 2 săptămâni timp de 8 săptămâni la gândacii de bucătărie; -după 2, 4, 7, 14 și 21 zile la furnici.</p>	<p><i>B. germanica</i>, <i>B. orientalis</i>, <i>M. domestica</i>, <i>Stomoxys calcitrans</i></p>	<p>Utilizarea produsului, conform instrucțiunii de lucru: furnici: 40 ml produs/ 100 m² gândaci de bucătărie: 50 ml produs/ 100 m²</p>	<p><i>B. germanica</i>: 93,9 % doborâte după 4 săptămâni. <i>B. orientalis</i> 97,6 % doborâte după 4 săptămâni <i>M. domestica</i> 84,4 % doborâte după 2 zile <i>S. calcitrans</i> 90,7 % doborâte după 2 zile. După aceste perioade numărul populației a început să crească.</p>
	<p>Metoda de referință: Serrano (2016) a Studiu de eficacitate: Studii pe teren deschis. Studiul a fost efectuat pe un cuib de furnici existent în 5 zone diferite. Furnicile din zonele de control au fost tratate numai cu apă. Activitatea furnicilor se monitorizează înainte și după 1, 3, 7, 14, 21 zile de la tratament. După perioada de tratament cuibul este verificat pentru detecta larvele și adulții vii.</p>	<p><i>L. niger</i></p>	<p>50 ml /100 m² în jurul găurilor de intrare în cuib</p>	<p>Reducerea procentuală a activității furnicilor: 1 zi : 94,4 % 3 zile : 98,6 % 7 zile : 99,3 % 14 zile : 99,5 % 21 zile : 99,9 % 28 zile : 99,7 % La număratoarea finală nu a fost găsită nici o larvă sau adult viu în cuibul tratat. Toate rezultatele de control erau suficiente pentru validarea testului.</p>
	<p>Metoda de referință: Serrano (2016) b</p>	<p><i>Vespula Vulgaris</i></p>	<p>50 ml produs / 100</p>	<p>Studiu de suprafață -100 % doborâte</p>



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



<p><u>Studiu de eficacitate:</u> Studii în laborator Produsul este aplicat pe a suprafață poroasă și una neporoasă (beton, lemn, plăci ceramice, oțel) 4 repetări / tip de suprafață. Suprafețele folosite au fost tratate și menținute așa timp de 4-8 săptămâni apoi supuse testării. Viesprii au fost expuși pe suprafața tratată timp de o oră. Monitorizarea doborârii pe parcursul a 60 minute, iar mortalitatea după 24 ore. Testul „ pulverizare directă„ a fost efectuată pentru a verifica eficacitatea produsului utilizat direct pe organismul țintă. Viesprii au fost pulverizați cu aceeași soluție, de la o distanță de 30 cm, timp de 30 de secunde. Monitorizarea doborârii și mortalității după 24 h.</p>		m ² suprafață	după o oră, pentru toate suprafețele tratate. -100 % mortalitatea după 24 h pe toate suprafețele tratate. <u>Testul</u> „ pulverizare directă„ -timp de doborâre 30 de secunde. -mortalitate 100 % după 24 h.
---	--	--------------------------	--

XIV. INSTRUCȚIUNILE SI DOZELE DE APLICARE :

Deltametrina este folosită în produsele biocide pe o perioadă limitată și prin urmare, aceasta nu se așteaptă să contribuie la dezvoltarea unor situații de rezistență în ceea ce privește organismele țintă. Pentru a evita orice asemenea dezvoltare a unui anumit grad de rezistență la organismele țintă, se recomandă alternarea utilizării produselor pe bază de deltametrină cu alte produse insecticide care nu conțin piretroizi.

Organisme tinta: Gândaci de bucătărie (*Blattodea*), Furnici *Hymenoptera (Formicidae)*

Mod de actiune: ingestie

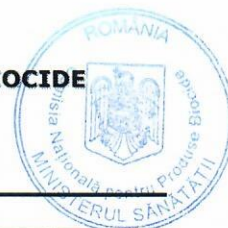
Specia tinta: Gândaci de bucătărie (*Blattodea*)

Concentratia: 50 ml în 5 L apă pe a suprafață de 100 m² - utilizarea la nivel profesional
1 ml produs în 100 ml apă pe a suprafață de 2 m² utilizarea la non-profesional

**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



Timp de actiune: În 24 h de la ingerare

Specia: Furnici Hymenoptera (*Formicidae*)

Concentratia: 50 ml în 5 L apă pe a suprafață de 100 m² - utilizarea la nivel profesional

1 ml produs în 100 ml apă pe a suprafață de 2 m² utilizarea la nivel non-profesional

Timp de actiune: În 24 h de la ingerare

Restrictii: A nu se utiliza în zone unde există risc de otrăvire primară sau secundară a copiilor, animalelor de casă sau a altor animale non-țintă. A se utiliza numai în spații interioare. Manipularea produsului se va face de către persoane echipate adecvat: mască de protecție, mănuși de cauciuc și salopetă (utilizatori profesionali). Spațiile tratate pot fi reocupate de către populație și animale, numai după uscarea suprafețelor.

XV. INSTRUCIUNI DE PRIM AJUTOR

Indicatii generale:

În caz de accident, expunere suspectată, sau dacă vă simțiți rău, consultați imediat medicul. Scoateți persoana la aer curat și îndepărtați hainele contaminate. Mențineți temperatura corpului. Dacă persoana este inconștientă, se așează întinsă într-o parte, cu capul mai jos decât restul corpului și genunchi îndoiti. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Nu provocați vărsătura. Controlați respirația, dacă este necesar efectuați respirație artificială. Solicitați asistență medicală, pacientul se va transporta la spital, arătați ambalajul sau eticheta dacă este posibil. Nu lăsați singură persoana intoxicată.

Măsuri de prim ajutor:

În caz de ingestie: Clățiți gura. Nu provocați vărsătura. Solicitați asistență medicală.

În caz de inhalare: Scoateți persoana la aer curat. Îndepărtați persoana din zona contaminată și duceți-o la aer proaspăt. Dacă simptomele persistă, solicitați asistență medicală. În caz de stop respirator, efectuați respirație artificială.

În caz de contact cu pielea: Spălați imediat cu multă apă și săpun. Nu frecați cu burete. Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată.

În caz de contact cu ochii: Îndepărtați lentilele de contact dacă este cazul. Spălați ochii 15-20 min. cu apă curgătoare, ținând pleoapele complet deschise. Solicitați asistență medicală, dacă iritația se amplifică și persistă.

Protejarea persoanelor care acordă primul-ajutor:

Purtați echipament de protecție corespunzător pentru corp, cap și mâini.

Antidot: Nu exista antidot, se recomanda tratament simptomatic.

Pentru informatii in caz de urgenta puteti suna la numerele: 021/318 36 06 sau 021 318 36 20/ interior 235 (Luni-Vineri, 8:00-15:00), Institutul National de Sanatate Publica; Strada Dr. Leonte Anastasievici nr. 1-3, Bucuresti

XVI. MĂSURI PENTRU PROTECTIA MEDIULUI

Riscuri pentru utilizarea produsului biocid:

Se va impiedica patrunderea in mediu (ape de suprafata sau freatic), in sistemul de canalizare si/sau de drenaj prin constructia barierelor de protectie si a drenelor de inchidere.

Masuri in caz de dispersie accidentala:



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



Pe baza informatiilor disponibile nu este de asteptat ca produsul sa induca efecte adverse in mediu cand este utilizat conform instructiunilor. Cu toate acestea trebuie evitata cat mai mult expunerea solului la produsul formulat precum si patrunderea acestuia in sol. Nu este de asteptat sa rezulte pierderi, acumulari de substanta activa in aer in timpul utilizarii. In cazul patrunderii in cursurile de apa, in sistemele de drenaj sau in reteta de canalizare, trebuie informate imediat autoritatile responsabile.

Metode de decontaminare :

Solutia insecticida diluata nu trebuie pastrata niciodata. O solutie noua trebuie sa fie pregatita de fiecare data. In cazul dispersiei accidentale absorbiti scurgerile cu materiale inerte (nisip, caolin), colectati si plasati in recipiente identificate in mod corespunzator pentru a asigura un management eficient al deseurilor periculoase. Recipientele, chiar daca sunt goale, trebuie curatate inainte de eliminare utilizand un dispozitiv integrat de clatire sub presiune sau prin clatire manuala de trei ori. Recipientele nu se reutilizeaza.

XVII. MASURI PENTRU PROTECTIA ANIMALELOR SI A HRANEI PENTRU ANIMALE

Se va depozita departe de alimente, bauturi sau hrana pentru animale. Pe perioada tratamentului se indeparteaza orice instrument care ar putea veni in contact cu hrana pentru animale. Recipientele pentru apa sau pentru alimente, alte suprafete sau echipamente care pot intra in contact cu hrana vor fi acoperite inainte de aplicarea tratamentului pentru a evita orice urma de contaminare. Produsul nu se va aplica pe resturi alimentare sau vegetale care ar putea fi consumate ulterior de catre animalele de companie.

XVIII. INSTRUCIUNI PENTRU ELIMINAREA ÎN SIGURANȚĂ pentru

Eliminarea deseurilor de produs si a ambalajelor acestuia se face in conformitate cu prevederile Legii 200/2011 privind regimul deseurilor, de catre operatori autorizati.

Ambalaj: Recipientul gol se va elimina la un centru de colectarea deseurilor periculoase sau speciale. Ambalajele raman periculoase atunci cand sunt goale.

XIX. CONDITIILE DE DEPOZITARE: Produsul se va păstra în ambalajul original, bine închis, ferit de lumină într-un loc uscat, răcoros, bine ventilat. Produsul se va păstra în recipiente bine închise în locuri ventilate și răcoroase departe de razele solare directe, protejate de îngheț, în locuri sigure, la distanță de alimente, băuturi și furaje, inaccesibile animalelor de companie și a altor animale care nu sunt specii țință, pentru a minimiza riscul de atingere sau ingerare. Nu se va depozita impreuna cu substante oxidante, alcaline (solutii caustice) sau acizi. Stocurile de produs vor fi verificate regulat pentru constatarea oricarei avarii.

DURATA DE CONSERVARE A PRODUSELOR BIOCIDALE ÎN CONDITII NORMALE DE DEPOZITARE: 2 ani.

XX. ALTE INFORMATII,

Evaluarea riscului:

Utilizatori profesionali și neprofesionali



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

Expunerea dermală, inhalatorie și orală pentru utilizatori profesionali și neprofesionali este acceptabilă fără purtarea echipamentului de protecție personală, și dacă se respectă instrucțiunile de utilizare prezentate pe eticheta produsului.

Expunerea secundară

Nu există risc de expunere (cu apariția efectelor locale) a populației generale, adulți sau copii.

Riscul pentru consumatori prin reziduurile pe alimente

Nu există risc pentru consumatori prin reziduurile pe alimente ca urmare a aplicării produsului. În caz de aplicare a produsului în locurile unde este posibilă contaminarea alimentelor / furajelor, se vor efectua măsurile adecvate de reducere a riscurilor.

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. 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

PRESEDINTE,
Dr. Chim. Gabriela Cilinca

