

BROS 007 SPRAY ÎMPOTRIVA FURNICILOR ȘI A ALTOR INSECTE TÂRÂTOARE



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Data completării fișei: 15.11.2017

Revizuire: 20.12.2022

Versiunea: 2

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs:

Denumirea comercială: BROS 007 SPRAY ÎMPOTRIVA FURNICILOR ȘI A ALTOR INSECTE TÂRÂTOARE

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate:

Lichid cu microcapsule pentru combaterea furnicilor și a altor insecte târâtoare în case, pe terase, alei etc.

Utilizări contraindicate: altele decât cele menționate în eticheta produsului.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate:

BROS sp. z o.o..

ul. Karpia 24

Poznań, Polonia

tel.: +48 61 826 25 12

msds@bros.pl

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

+ 40 (0)21 318 36 20 /interior 235 sau +40 (0)21 318 36 06

Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică, Institutul Național de Sănătate Publică; Strada Dr Leonte Anastasievici nr 1-3; 050463 București, România

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, cu modificările ulterioare:

Aquatic Acute 1; H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Aquatic Chronic 1; H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente de etichetare

BROS 007 SPRAY ÎMPOTRIVA **FURNICILOR ȘI A ALTOR INSECTE TÂRÂTOARE**

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, cu modificările ulterioare:

Pictograme de pericol:



Cuvânt de avertizare: Atenție

Fraze de pericol:

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție:

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P391 Colectați scurgerile de produs.

P501 Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale.

Informații suplimentare:

EUH208 Conține amestec post-reacție de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă.

Risc de reacție alergică.

2.3. Alte pericole: proprietăți PBT și vPvB - a se vedea punctul 12.5.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.1. Substanțe: nu se aplică

3.2. Amestecuri:

Definiția completă a termenilor și frazelor în Secțiunea 16.

DENUMIREA INGREDIENTELOR	concentrație		
Cifenotrin	0,1%	CAS	39515-40-7
		CE	254-484-5
		INDEX	-
		NR. ÎNREGISTRARE REACH	-
		CLASIFICARE conf 1272/2008	Acute Tox. 4 , H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 M=1000
Geraniol	0,001%	CAS	106-24-1
		CE	203-377-1
		INDEX	-

BROS 007 SPRAY ÎMPOTRIVA FURNICILOR ȘI A ALTOR INSECTE TÂRÂTOARE

		NR. ÎNREGISTRARE REACH	01-2119552430-49
		CLASIFICARE conf 1272/2008	Skin Irrit. 2 , H315 Skin Sens. 1 , H317 Eye Dam. 1 , H318
		CAS	55965-84-9
		CE	-
		INDEX	613-167-00-5
		NR. ÎNREGISTRARE REACH	-
Amestec post-reacție de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (3:1)	< 0,0015%	CLASIFICARE conf 1272/2008	EUH 071 Acute Tox. 3 , H301 Acute Tox. 2 , H310 Skin Corr. 1C , H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1 , H318 Acute Tox. 2 , H330 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Eye Dam. 1: C ≥ ,6 % Eye Irrit. 2; H319: ,06 % ≤ C < ,6 % Skin Corr. 1C: C ≥ ,6 % Skin Irrit. 2; H315: ,06 % ≤ C < ,6 % Skin Sens. 1A: C ≥ ,0015 % M=100

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor:

4.1.1. Informații generale: În cazul în care suspectați o posibilă otrăvire, adresați-vă imediat unui medic (prezentăți recipientul sau eticheta, dacă este posibil) sau contactați un centru toxicologic.

4.1.2. Expunere prin inhalare: Duceți victima la aer curat și mențineți-o caldă și în poziție de repaus.

4.1.3. Expunere prin contact cu pielea: Spălați pielea cu apă și săpun.

4.1.4. Expunere prin contact cu ochii: Clătiți ochii cu apă.

4.1.5. Expunere prin ingerare: În caz de ingerare, cereți ajutor medical.

4.1.6. Autoprotejarea persoanei care acordă primul ajutor: Pentru persoana care acordă primul ajutor: aveți grijă la protecția dumneavoastră!

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate: Risc de reacție

BROS 007 SPRAY ÎMPOTRIVA FURNICILOR ȘI A ALTOR INSECTE TÂRÂTOARE

alergică.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare: Primul ajutor, decontaminarea, tratamentul simptomelor.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor:

Mijloace de stingere corespunzătoare: dioxid de carbon (CO₂), pudră uscată, pulverizator cu apă

Mijloace de stingere necorespunzătoare: lipsă

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec: În caz de incendiu, se pot degaja vapori și gaze iritante și/sau toxice, inclusiv monoxid și dioxid de carbon.

5.3. Recomandări destinate pompierilor:

Nu inhalați fumul în caz de incendiu. În caz de nevoie, folosiți un aparat autonom de respirat care izolează. Folosiți îmbrăcăminte de protecție și mănuși de protecție.

5.4. Informații suplimentare:

Colectați separat apa contaminată de la stingătorul de incendii. Nu permiteți pătrunderea în canalele de scurgere sau în apa de suprafață. Resturile rămase în urma unui incendiu și apa contaminată folosită la stingerea acestuia trebuie îndepărtate conform reglementărilor locale.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență:

6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență:

Evitați contactul cu suprafețele contaminate. Folosiți echipament individual de protecție - consultați Secțiunea 8.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență:

Evacuați persoanele în siguranță. Izolați zona periculoasă și interziceți accesul. Înainte de a intra, aerisiți spațiile închise. Folosiți echipament individual de protecție - consultați Secțiunea 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător:

Preveniți accesul către sol. Preveniți accesul în sistemul de canalizare/apele de suprafață/apele subterane.

BROS 007 SPRAY ÎMPOTRIVA FURNICILOR ȘI A ALTOR INSECTE TÂRÂTOARE

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

6.3.1. Pentru izolare:

Cantitate mică: Adunați mecanic. Cantitate mare: Adunați cu ajutorul unui echipament corespunzător și neutralizați. Acoperiți lichidul vărsat cu ajutorul unui material absorbant (de ex. nisip, zeolit, rumeguș).

6.3.2. Pentru curățare:

Spălați pământul cu apă. Înlăturați materialul colectat și apa reziduală în conformitate cu legislația aplicabilă. Deșeurile trebuie colectate separat în recipiente specifice și etichetate, care pot fi închise.

6.3.3. Alte informații:

De asemenea, verificați eventualele proceduri locale ale locului.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații privind manipularea în condiții de siguranță, consultați secțiunea 7.

Pentru informații privind echipamentul individual de protecție, consultați secțiunea 8

Pentru informații privind eliminarea deșeurilor, consultați secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate: A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Evitați dispersarea în mediu. Colectați scurgerile de produs. Spălați mâinile după utilizarea produsului.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități: Păstrați la distanță de produsele alimentare și hrana pentru animale.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice): Se permite doar utilizarea corespunzătoare cu eticheta.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control:

Valorile pentru parametrii de control nu au fost determinate.

Limitele ocupationale de expunere conform Legii 319/2006 privind Securitatea și sănătatea în muncă și HG 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici.

8.2. Controale ale expunerii:

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare: Asigurați o ventilație adecvată, în special în zonele închise.

8.2.2. Echipament individual de protecție: În condiții normale de utilizare și manipulare, consultați eticheta și/sau prospectul. Măsurile individuale de siguranță trebuie alese în conformitate cu reglementările respective privind certificarea lor oficială și în cooperare cu furnizorul acestora. Spălați-vă pe mâini înainte

BROS 007 SPRAY ÎMPOTRIVA FURNICILOR ȘI A ALTOR INSECTE TÂRÂTOARE

de pauze și la sfârșitul activității.

8.2.2.1. Protecția ochilor și a feței: Respectați observațiile furnizate pe etichetă în condițiile de utilizare recomandate. Folosiți în conformitate cu normele de sănătate și siguranță la locul de muncă.

8.2.2.2. Protecția pielii: Respectați observațiile furnizate în etichetă, în condițiile de utilizare recomandate, Folosiți în conformitate cu normele de sănătate și siguranță la locul de muncă.

8.2.2.3. Protecție respiratorie: Respectați observațiile furnizate pe etichetă în condițiile de utilizare recomandate. Folosiți în conformitate cu normele de sănătate și siguranță la locul de muncă.

8.2.2.4. Pericole termice: Respectați observațiile furnizate pe etichetă în condițiile de utilizare recomandate. Folosiți în conformitate cu normele de sănătate și siguranță la locul de muncă.

8.2.3. Controlul expunerii mediului:

Nu permiteți cantităților mari de produs să intre în apa subterană, sistemele de canalizare, sistemele de ape uzate și în sol.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază:

Starea fizică: lichid

Culoare: lăptos

Miros: caracteristic

Punctul de topire/punctul de înghețare: nu există date

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: nu există date

Inflamabilitatea: neinflamabil

Viteza de evaporare: nu se aplică

Limita inferioară și superioară de explozie: nu există date

Punctul de inflamabilitate: nu se aplică

Temperatura de autoaprindere: nu există date

Temperatura de descompunere: nu există date

pH: 5-7

Viscozitatea cinematică: nu există date

Solubilitate: nu există date

Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log): nu există date

Presiunea vaporilor: nu există date

Densitatea și/sau densitatea relativă: 0,95-1,05 [g/ml]

Densitatea relativă a vaporilor: nu există date

Caracteristicile particulei: nu se aplică

9.2. Alte informații:

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic: nu se aplică

BROS 007 SPRAY ÎMPOTRIVA FURNICILOR ȘI A ALTOR INSECTE TÂRÂTOARE

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță: nu se aplică

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate:

Nu sunt disponibile date specifice de testare referitoare la reactivitate pentru acest produs sau pentru ingredientele sale.

10.2. Stabilitate chimică:

Produsul este stabil din punct de vedere chimic în condițiile recomandate de depozitare, utilizare și temperatură.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase:

Nu există reacție periculoasă atunci când este manipulat și depozitat în conformitate cu dispozițiile.

10.4. Condiții de evitat:

Protejați împotriva expunerii directe la soare

10.5. Materiale incompatibile:

nu există date

10.6. Produși de descompunere periculoși:

nu există date

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008:

Nu există date pentru amestec.

Datele cu privire la substanța mai jos:

Numele substanței: Cifenotrin

Toxicitate acută orală: LD₅₀ 318 mg/kg șobolan

Toxicitate acută dermică: LD₅₀ > 2000 mg/kg șobolan

Toxicitate acută prin inhalare: LC₅₀ > 1,85 mg/l/4 h șobolan

Corodarea/iritarea pielii: nu este iritant

Lezarea gravă/iritarea ochilor: nu este iritant

Sensibilizarea căilor respiratorii: nu este sensibilizant

BROS 007 SPRAY ÎMPOTRIVA **FURNICILOR ȘI A ALTOR INSECTE TÂRÂTOARE**

Sensibilizarea pielii: nu este sensibilizant

Mutagenitatea celulelor germinative (embrionare): Nu există nicio dovadă că substanța are proprietăți mutagene.

Cancerigenitate: Nu există nicio dovadă că produsul poate cauza cancer.

Toxicitate pentru reproducere: Nu există nicio dovadă că substanța este toxică pentru reproducere.

STOT (Toxicitate asupra unui organ țintă specific) – o singură expunere: nu există date

STOT (Toxicitate asupra unui organ țintă specific) – expunere repetată: nu există date [e](#)

Pericol prin aspirare: nu există date

Numele substanței: Geraniol

Toxicitate acută orală: LD₅₀ șobolan 3600 mg/kg

Toxicitate acută dermică: LD₅₀ iepure > 5000 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare: nu există date

Corodarea/iritarea pielii: efect iritant puternic

Lezarea gravă/iritarea ochilor: efect iritant puternic (iepure)

Sensibilizarea căilor respiratorii: nu există date

Sensibilizarea pielii: nu există date

Mutagenitatea celulelor germinative (embrionare): nu există date

Cancerigenitate: nu există date

Toxicitate pentru reproducere: nu există date

STOT (Toxicitate asupra unui organ țintă specific) – o singură expunere: nu există date

STOT (Toxicitate asupra unui organ țintă specific) – expunere repetată: nu există date

Pericol prin aspirare: nu există date

Numele substanței: Amestec post-reacție de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (3:1)

Toxicitate acută orală: LD₅₀, șobolan 64 - 66 mg/kg

Toxicitate acută dermică:

LD₅₀, șobolan: 141 mg/kg

LD₅₀, iepure: 92,4 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare: nu există date

Corodarea/iritarea pielii: Produs coroziv.

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Piele (4 h) ochi

Lezarea gravă/iritarea ochilor: Produs coroziv.

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Piele (4 h) ochi

Sensibilizarea căilor respiratorii: nu există date

BROS 007 SPRAY ÎMPOTRIVA FURNICILOR ȘI A ALTOR INSECTE TÂRÂTOARE

Sensibilizarea pielii: sensibilizant.

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Mutagenitatea celulelor germinative (embrionare): nu există date

Cancerigenitate: nu există date

Toxicitate pentru reproducere: nu există date

STOT (Toxicitate asupra unui organ țintă specific) – o singură expunere: nu există date

STOT (Toxicitate asupra unui organ țintă specific) – expunere repetată: nu există date

Pericol prin aspirare: nu există date

11.2. Informații privind alte pericole:

11.2.1. Proprietăți de perturbator endocrin:

Cifenotrin: nu există date

Geraniol: nu există date

Amestec post-reacție de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (3:1): nu există date

11.2.2. Alte informații:

Cifenotrin: nu există date

Geraniol: nu există date

Amestec post-reacție de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (3:1): nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Nu există date pentru amestec.

Datele cu privire la substanța mai jos:

12.1. Toxicitate:

Numele substanței: Cifenotrin

Toxicitate pentru pești: LC₅₀, 96h: 0.34 x 10⁻³ mg/l pește

Toxicitate pentru nevertebratele acvatice: EC₅₀, 48h: 0.43 x 10⁻³ mg/l, *Daphnia magna*

Toxicitate pentru alge/plante acvatice: IC₅₀, 72h: >0.014 mg/l, alge

Toxicitate pentru microorganisme: nu există date

Numele substanței: Geraniol

Toxicitate pentru pești: LC₅₀ 3,2 mg/l (96 h) *Pimephales promelas*

Toxicitate pentru nevertebratele acvatice: nu există date

Toxicitate pentru alge/plante acvatice: nu există date

BROS 007 SPRAY ÎMPOTRIVA FURNICILOR ȘI A ALTOR INSECTE TÂRÂTOARE

Toxicitate pentru microorganisme: EC₅₀ 70 mg/l (0,5 h) nămol activat

Numele substanței: amestec post-reacție de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (3:1)

Toxicitate pentru pești: LC₅₀, *Oncorhynchus mykiss* (păstrăv curcubeu): 0,19 mg/l (96 h)

Toxicitate pentru nevertebratele acvatice: EC₅₀, *Daphnia magna*: 0,16 mg/l (48 h)

Toxicitate pentru alge/plante acvatice: ErC₅₀, *Skeletonema costatum*: 0,0049 mg/l (120 h)

Toxicitate pentru microorganisme: nu există date

12.2. Persistență și degradabilitate:

Cifenotrin: Produsul nu este ușor biodegradabil.

Geraniol: 94% (28 de zile) OCDE 301 F, ușor biodegradabil (conform criteriilor OCDE)

Amestec post-reacție de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (3:1): nu există date

12.3. Potențial de bioacumulare:

Cifenotrin: nu se bioacumulează. Coeficientul de partiție: 5.79 - 6.09

Geraniol: Nu sunt disponibile informații.

Amestec post-reacție de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (3:1): nu există date

12.4. Mobilitate în sol:

Cifenotrin: ușor absorbit în sol

Geraniol: Nu sunt disponibile informații.

Amestec post-reacție de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (3:1): nu există date

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:

Cifenotrin: Nu este clasificat drept PBT sau vPvB pe baza criteriilor obligatorii UE.

Geraniol: Nu sunt disponibile informații.

Amestec post-reacție de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (3:1): nu există date

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin:

Cifenotrin: nu există date

Geraniol: nu există date

Amestec post-reacție de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (3:1): nu există date

BROS 007 SPRAY ÎMPOTRIVA FURNICILOR ȘI A ALTOR INSECTE TÂRÂTOARE

12.7. Alte efecte adverse:

Cifenotrin: nu se aplică

Geraniol: Nu sunt disponibile informații.

Amestec post-reacție de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (3:1): nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor:

13.1.1. Eliminarea produsului/ambalajului: Codul deșeurilor în conformitate cu Catalogul european al deșeurilor (EWC) trebuie specificat în cooperare cu agenția de eliminare/producătorul/autoritățile.

13.1.2. Informații relevante pentru tratarea deșeurilor: Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale.

13.1.3. Informații relevante privind eliminarea în canalizare: Respectați reglementările chimice actuale.

13.1.4. Alte recomandări privind eliminarea: Deșeurile trebuie manipulate conform regulamentelor locale relevante.

OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;

HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României

OUG Nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor

SECȚIUNEA 14. Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: UN 3082

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (conține cifenotrin)

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 9

14.4. Grupul de ambalare: III



BROS 007 SPRAY ÎMPOTRIVA FURNICILOR ȘI A ALTOR INSECTE TÂRÂTOARE

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: da

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori: a se vedea secțiunile 6 - 8.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI: Nu se transportă în vrac conform codului IBC.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză:

REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei, precum a fost modificat;

REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI din 18 iunie 2020 de modificare a anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)

REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, precum a fost modificat;

REGULAMENTUL (UE) NR. 528/2012 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide, precum a fost modificat;

Legea nr. 319/2006- legea securitatii si sanataii in munca ;

HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate in munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici.

15.2. Evaluarea securității chimice: Nu a fost efectuată evaluarea siguranței chimice..

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Informațiile furnizate în prezenta fișă cu date de securitate este în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 și cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei modificând Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (cu modificările ulterioare). Această fișă cu date de securitate completează eticheta, dar nu o

BROS 007 SPRAY ÎMPOTRIVA **FURNICILOR ȘI A ALTOR INSECTE TÂRÂTOARE**

înlocuiește. Informațiile incluse se bazează pe datele curente disponibile la momentul pregătirii fișei. Informațiile solicitate sunt în conformitate cu legislația CE. Utilizatorului i se reamintește de potențialul risc privind folosirea produsului altfel decât cu scopul lui și de obligația de a urmări toate cerințele domestice adiționale.

Clasificarea: clasificarea amestecului a fost efectuată pe baza metodei de calcul.

Fraze listate sub secțiunea 3:

H301	Toxic în caz de înghițire
H302	Nociv în caz de înghițire
H310	Mortal în contact cu pielea
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor
H315	Provoacă iritarea pielii
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii
H318	Provoacă leziuni oculare grave
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor
H330	Mortal în caz de inhalare
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH 071	Corosiv pentru căile respiratorii
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1.
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Acute Tox. 2	Toxicitate acută, categoria de pericol 2
Acute Tox. 3	Toxicitate acută, categoria de pericol 3
Acute Tox. 4	Toxicitate acută, categoria de pericol 4
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor, categoria de pericol 1
Eye Irrit. 2	Iritarea ochilor, categoria de pericol 2
Skin Irrit. 2	Iritarea pielii, categoria de pericol 2
Skin Sens. 1	Sensibilizare – Piele, categoria de pericol 1
Skin Sens. 1A	Sensibilizare – Piele, categoria de pericol 1A
Skin Corr. 1C	Corodarea pielii, categoria de pericol 1, subcategoriile 1C

Abrevieri și acronime

LD_x - Doza letală pentru x%

LC_x - Concentrația letală pentru x%

EC_x - Concentrația efectivă pentru x%

IC_x - Concentrația inhibitoare pentru x%

ATE - Estimarea toxicității acute

CMR - Cancerigen(ă), mutagen(ă) sau toxic(ă) pentru reproducere

LOAEL - nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers

BROS 007 SPRAY ÎMPOTRIVA **FURNICILOR ȘI A ALTOR INSECTE TÂRÂTOARE**

LOEL - nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un effect

LOEC - concentrația cea mai scăzută pentru care este observat un effect

NOEL - nivel la care nu se observă niciun efect

NOAEL - nivel la care nu se observă niciun efect advers

NOEC - concentrație la care nu se observă niciun effect

OCDE - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică

STOT - toxicitate asupra unui organ țintă specific

PBT - Persistent, Bioacumulativ, Toxic

vPvB - Foarte Persistent, Foarte Bioacumulativ

MARPOL - Convenția Internațională privind Prevenirea Poluării Mediului Marin de către nave

IBC - Codul Internațional pentru construcția și echipamentul navelor pentru transportul în vrac al produselor chimice periculoase

Modificări comparate cu versiunea anterioară: SECȚIUNEA: 1-16. Versiunea prezentă înlocuiește toate versiunile precedente ale documentului.