FIŞA CU DATE DE SECURITATE *Conform Anexei II a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 și a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]*	Data apariției: 14.12.2011 Ediția nr. 3 Data ediției: 05.01.2017

CORIDA

1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTREPRINDERII

Element de identificare a produsului

Denumire comercială		**CORIDA**
Denumirea substanței	:	Tribenuron-metil 750 g/kg
Nr. CE	:	-
Nr. de înregistrare (REACH)	:	-
Nr. CAS	:	-

1.2.Utilizările relevante identificate ale substanțeisau amestecului și utilizările contraindicate

Utilizările identificate	:	Produs pentru protecția plantelor - erbicid sub formă de granule. Destinat utilizării de către utilizatori profesionişti. A se utiliza în conformitate cu eticheta-instrucţiunile de utilizare.

1.3.Detaliile privind furnizorul fișei cu datede securitate

Producătorul/furnizorul	:	ZENITH CROP SCIENCES BULGARIA LTD.
Strada/codul poștal	:	Dimitar Manov 75-83, Sofia 1408, Bulgaria
Telefonul	:	+ 3592 9880040 numărul de telefon este valabil numai în timpul orelor de program
Fax	:	-
E-mail	:	info@zenithcropsciences.com

1.4 Numărul de telefon pentru urgențe	:	În timpul orelor de program: Telefon de urgenţă: 021/318 36 06 sau 021 318 36 20/ interior 235 (Luni-Vineri 8:00 – 15:00); Centrul de Informare Toxicologică, Institutul Naţional de Sănătate Publică; Strada Dr. Leonte Anastasievici nr. 1-3; 050463 Bucureşti.

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)	:	*acvatic cronic 1; H410; acvatic acut 1; H400;*

2.2. Elementele pentru etichetă

Etichetarea conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Pictogramele privind pericolul :



GSH09

Cuvintele de avertizare : **Atenţie**

Frazele de pericol : **H410** – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Frazele de precauție : **P273 -** Evitaţi dispersarea în mediu.
P391 – Colectați scurgerile de produs.

P501 – Aruncaţi conţinutul/recipientul la o unitate autorizată pentru eliminarea deşeurilor, conform reglementarilor în vigoare.

EUH 208 – Conține tribenuron metil. Poate provoca o reacție alergică.
EUH 401 - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, respectați instrucțiunile de utilizare.

2.3. Alte pericole : Nu se cunosc

3. COMPOZIȚIA / INFORMAȚIILE PRIVIND COMPONENTII

3.1. Substanțele : Se referă la un amestec

3.2. Amestecurile

Descrierea amestecului

Denumirea	**Nr. CAS**	**Nr. CE**	**Nr. index**	**Nr. de înreg. REACH**	**Concentrația (%)**	**Clasificarea conform Regulamentului (CE) nr. 1278/2008 (CLP)**
tribenuron-metil (ISO); metil 2-[N-(4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il)-N-metilureidosulfonil] benzoat	101200-48-0	401-190-1	607-177-00-9	86-06-0057	75 ± 2,5 %	Sens. pielii 1; H317 Acvatic acut 1; H400 Acvatic cronic 1; H410
Tensiofix LX Special	-	-	-	-	8,7 %	
diizopropil naftalen sulfonat de sodiu	1322-93-6	-	-	-	1 %	~~Tox. acută 4, H302~~ Tox. acută 4; H332 Irit. ocul. 2; H319 STOT SE 3; H335
Caolin CAS 332-58-7		310-194-1	-	-	Până la 100	STOT RE 2; H373

Pentru textul integral al categoriilor de pericole și al frazelor de pericol: consultați SECȚIUNEA 16.

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

După inhalare	:	Mutați victima din zona de expunere la aer proaspăt În caz de stop respiratoriu, efectuați respirație artificială. Solicitați imediat asistență medicală.
După contactul cu pielea	:	Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțămintea contaminate. Spălați zona afectată cu apă din belșug. Dacă este necesar, solicitați asistență medicală. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de utilizarea următoare
După contactul cu ochii	:	Clătiți imediat, timp de cel puțin 15 minute, cu o cantitate mare de apă potabilă, cu ochii deschiși. Scoateți lentilele de contact, dacă există, și clătiți ochii cu apă potabilă din belșug timp de 5 minute. Scoateți lentilele de contact și continuați clătirea timp de încă 15 minute. Solicitați imediat asistență medicală specializată.
După ingerare	:	Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane in stare de inconștienta. Solicitați imediat asistență medicală. Nu induceți voma. Dacă pacientul este conștient, se va clăti bine gura cu apă și cereți pacientului să bea un pahar cu apă.
Auto-protecția persoanelor care oferă primul-ajutor	:	Nu sunt disponibile informații
Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate	:	Posibilă manifestare a simptomelor alergice, precum urticaria, edemul alergic. Posibile modificări ale membranei mucoasei catarale a ochilor și tractului respirator superior.

4.2. Indicațiile privind orice fel de asistență medicală și tratamentele speciale necesare : Nu este disponibil un antidot specific. Tratați simptomatic.

5. MĂSURILE DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1. Mijloacele de stingere a incendiilor

Mijloacele de stingere adecvate	:	Dioxid de carbon (CO_2); apă pulverizată; spumă; pudră chimică.
Mijloacele de stingere care nu trebuie să fie folosite	:	Nu se specifică

5.2. Pericolele speciale cauzate desubstanța sau amestecul în cauză

Produșii de combustie periculoși	:	In timpul arderii sunt eliberati compusi foarte toxici (gaze nitroase (Nox), dioxid de sulf (SO2). Expunerea la produsele de ardere poate fi periculoasă pentru sănătate. Nu inhalați fumul, gazele sau vaporii rezultați
5.3. Recomandările destinate pompierilor	:	Folosiți îmbrăcăminte de protecție completă și aparat de respirat autonom. Izolați zona de incendiu. Apa de stingere contaminată se va colecta separat. Nu permiteți ca aceasta să ajungă la canalizare sau în apele de suprafaţă.

6. MĂSURILE DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1. Precauţiile personale, echipamentulde protecţie şi procedurile de urgenţă

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență : Personalul care nu este necesar trebuie să fie păstrat la distanță.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență :Eliminați toate sursele de aprindere (flacără sau scânteie). Asigurați ventilarea locală și generală a gazelor evacuate. Folosiți îmbrăcăminte și mănuși de protecție, mască respiratorie cu filtru de particule eficient, ochelari pentru substanțe chimice pentru protecția ochilor.

6.2. Precauţiile pentru mediu : In cazul dispersiei accidentale, luați măsuri de precauție pentru a proteja apele de suprafață și subterană, solul și sistemul de canalizarea împotriva contaminării. Eliminați sursele de căldură și flăcări.
În cazul deversării în canalizare, apa de suprafață, apa subterană sau sol, notificați imediat autoritățile competente.

6.3. Metodele şi materialul pentru izolarea incendiilor şipentru curăţenie

Pentru izolare și curățare : Absorbiți cu un material inert – nisip, zeolit. Folosiți un Aspirator de praf. Nu eliminați produsul și/sau materialele contaminate în sistemele de canalizare, sursele de apă sau cursurile de apă. Colectați într-un recipient pentru deșeuri adecvat, etichetat și etanș. Depozitați recipientul într-un loc adecvat pentru tratarea ulterioară sau eliminarea conform legislației naționale.

Alte informații : Nu sunt disponibile informații

6.4. Trimiterile către alte secţiuni : Produsul colectat și/sau materialele contaminate ar trebui să fie tratate ca deșeuri conform secțiunii 13.

7. MANIPULAREA ŞI DEPOZITAREA

7.1. Precauţiile pentru manevrarea în condiţii de securitate

Măsurile de precauție : Folosiți incinte de procesare, ventilarea locală a gazelor de evacuare și alte măsuri de control tehnic adecvate pentru a menține nivelurile din aer sub limitele de expunere recomandate.

Măsurile de prevenire a incendiilor : Dacă activitatea operatorului generează praf, fum sau aburi, folosiți ventilarea pentru a menține contaminații din aer sub limita de expunere. (Consultați secțiunea 8.)

Măsurile de prevenire a aerosolilor și a prafului : Curățați periodic spațiul și facilitățile purtând echipament de protecție personală și folosind instrumente de curățare profesionale cu protecție la incendiu. Păstrați în spațiul de lucru numai cantitățile necesare pentru procesul de lucru normal.
Recipientul/ambalajul nu trebuie să fie lăsat deschis.
Praful poate să formeze amestecuri explozive cu aerul. Toate zonele în care poate să apară acumularea de praf în concentrații periculos de ridicate trebuie să fie indicate și prevăzute cu sisteme/instrumente de stingere a incendiilor.
Îndepărtați sursele de aprindere (flacără deschisă, scântei).

Măsurile pentru protecția mediului	:	Nu contaminați apa cu produsul sau recipientul său (Nu curățați echipamentul de aplicare lângă apa de suprafață/evitați contaminarea canalelor de scurgere ale fermelor și drumurilor.) Pentru a proteja organismele acvatice, respectați fâșia tampon de vegetație de 10-12 m față de cursurile de apă de suprafață.
Recomandările privind igiena profesională generală	:	Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul manevrării produsului. În cazul contaminării, schimbați hainele de lucru. Evitați inhalarea, ingerarea și contactul cu ochii și pielea. Nu manevrați acest produs fără a purta îmbrăcămintea și echipamentul de protecție personală recomandate.

7.2. Condiţiile de depozitare în siguranţă, inclusiv eventualeleincompatibilităţi

Măsurile tehnice și condițiile de depozitare	:	Depozitați în recipiente ermetic închise, ferit de lumina directă a soarelui. Depozitați în locuri uscate și reci. Temperatura de depozitare recomandată: 20 °C.
Ambalajul nedeschis.	:	Păstrați în ambalajul original
Cerințele privind spațiile și recipientele de depozitare nedeschis.		:Păstrați în ambalajul original Păstrați în locuri reci, uscate, bine ventilate, departe de sursele de aprindere. Împiedicați producerea de energie statică. Nu permiteți acumularea de praf în concentrații semnificative Nu lăsați la îndemâna copiilor
Clasa de depozitare	:	Nu sunt disponibile informații
Alte informații privind condițiile de depozitare	:	Păstrați la distanță față de: - produse medicinale, alimente, furaje, îngrășăminte și semințe - substanțe infecțioase periculoase, substanțe radioactive, substanțe explozive substanțe oxidante extrem de reactive

7.3. Utilizările finale specifice

Recomandările	:	Consultați punctele 7.1, 7.2 și eticheta/prospectul pentru utilizările relevante ale acestui produs.

8. CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1. Parametrii de control

Valorile limită din aer pentru expunerea profesională conform legislației naționale (din Bulgaria)
Nu sunt stabilite

Valorile limită din aer pentru expunerea profesională conform legislației UE
Nu sunt stabilite

Consultați valorile limită naționale relevante aplicabile în prezent în statele membre UE/țările non-UE în care este furnizată această fișă cu date de securitate

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Măsurile tehnice de control adecvate

Măsurile structurale, organizaționale și tehnice	:	Asigurați ventilarea locală și generală adecvată la locul de muncă.

8.2.2. Măsurile de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Protecția căilor respiratorii:		Folosiți o semi-mască cu un filtru de particule FFP2 pentru

		particule solide și aerosoli lichizi.
Protecția pielii	:	**În cazul expunerii prelungite și repetate** Purtați îmbrăcăminte de protecție care acoperă întregul corp și este rezistentă la substanțele chimice.
Protecția ochilor	:	Purtați ochelari cu protecții laterale (conform EN 166).
Protecția mâinilor	:	**În cazul expunerii pe termen scurt:** Mănuși de unică folosință din vinil. **În cazul expunerii prelungite sau repetate frecvent** Folosiți mănuși din cauciuc nitril pentru utilizare multiplă în conformitate cu EN 374. Grosime > 0,4 mm. Dacă se uzează, schimbați mănușile.
Pericole termice	:	Nu sunt disponibile informații
8.2.3. Controalele expunerii mediului	:	Emisiile de la sistemul de ventilare și echipamentul de lucru ar trebui să fie verificate în ceea ce privește conformitatea cu legislația privind protecția mediului.

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

9.1. <u>Informațiile privind proprietățile fizice și chimice de bază</u>

(a) Aspectul	:	Granule bej rotunde de diferite dimensiuni, unele granule sunt aproape reduse la un praf. Nu au fost observate semne de contaminare.

Metoda: observarea culorii, stării fizice, integrității granulelor, mirosului
Referința: propriul studiu GLP – „*Starea fizică, aspectul și culoarea*”

(b) Mirosul	:	Fără miros

Metoda: observarea culorii, stării fizice, integrității granulelor, mirosului
Referința: propriul studiu GLP – „*Starea fizică, aspectul și culoarea*”

(c) Limita olfactivă	:	Nu sunt disponibile informații
(d) pH	:	7,31 (soluție 1 %)

Metoda: CIPAC MT 75.3
Referința: propriul studiu GLP –„*Stabilirea pH-ului*”

(e) Punctul de topire	:	141 °C

Metoda: OECD 102
Referința: propriul studiu GLP –„*Punctul de topire*”

(f) Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	:	Nu se aplică
(g) Temperatura de aprindere	:	Fără aprindere
(h) Viteza de evaporare	:	Nu sunt disponibile informații
(i) Inflamabilitatea (solid)	:	Nu este inflamabil

Metoda: EEC A10
Referința: propriul studiu GLP –„*Inflamabilitatea*”

(j) Limita inferioară de inflamabilitate sau de explozie	:	Nu sunt disponibile informații
(k) Presiunea vaporilor	:	Nu se aplică
(l) Densitatea vaporilor	:	Nu se aplică
(m) Densitatea	:	(Tasat) 0,73 g/kg (Volumetrică) 0,72 g/kg

Metoda: CIAPC MT 169
Referința: propriul studiu GLP –„*Densitatea după tasare*”

(n) Solubilitățile	:	Nu sunt disponibile informații
(o) Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	:	Log Pow = 0,39

Metoda: OECD 107
Referința: Propriul studiu GLP - „Coeficientul de partiție n-octanol/apă”

(p) Temperatura de autoaprindere : Fără aprindere
(q) Temperatura de descompunere : Nu sunt disponibile informații
(r) Vâscozitatea : Nu se aplică
(s) Proprietățile explozive : Nu există dovezi ale riscului de explozie
Metoda: DSC și cazul bazat pe raționament/EEC A14
Referința: propriul studiu GLP –„Proprietățile explozive”

(t) Proprietățile oxidante : Nu există dovezi ale riscului de oxidare
Metoda: EEC A17
Referința: propriul studiu GLP –„Proprietățile oxidante”

9.2. Alte informații

Coroziunea : Nu este coroziv

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATEA

10.1. Reactivitatea : Nu există reacții periculoase la depozitarea și manevrarea conform instrucțiunilor.
10.2. Stabilitatea chimică : Stabil în condiții normale.
10.3. Posibilitatea de reacții periculoase : Nu se cunosc
10.4. Condițiile de evitat : Evitați depozitarea la temperaturi > 30^0C într-un spațiu închis.
10.5. Materialele incompatibile : Nu se cunosc
10.6. Produse de descompunere periculoase : Consultați secțiunea 5

11. INFORMAȚIILE TOXICOLOGICE

11.1. Informațiile privind efectele toxicologice

Efectele toxicității acute în baza propriilor studii - datele privind preparatul

Toxicitatea orală acută:
LD_{50} (șobolani) = 5000 mg/kg greutate corporală => categoria 5, neclasificată
Metoda: EC B.1 și OECD 423
Referința: propriul studiu GLP „Toxicitatea orală acută”

Toxicitatea dermică acută:
LD_{50} (șobolani): > 2000 mg/kg greutate corporală sau neclasificată
Metoda: EC B.3 și OECD 402
Referința: propriul studiu GLP „Toxicitatea dermică acută”

Toxicitatea la inhalare nu a fost observată mortalitatea la șobolanii expuși la concentrația maximum atinsă în zona de respirare de 1,082 mg tribenuron-metil 750 g/kg WDG/l aer
Metoda: OECD 403
Referința: propriul studiu GLP „Toxicitatea acută la inhalare”

Corodarea/iritarea pielii: eritem (0,33) și edem (0,00) *(iepuri)*; neclasificat ca iritant al pielii
Metoda: OECD 404
Referința: propriul studiu GLP „Iritarea/corodarea dermică acută”

Lezarea gravă/iritarea ochilor: neclasificat ca iritant al ochilor
Metoda: OECD 405
Referința: propriul studiu GLP „Iritarea/corodarea acută a ochilor”

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii: nu este considerat drept pozitiv *(porcușori de Guineea)*
Metoda: OECD 406
Referința: propriul studiu GLP „Sensibilizarea pielii”

Mutagenitatea celulelor germinative	:	Nu există activitate mutagenică
Cancerigenicitatea	:	Nu este clasificat drept cancerigen
Toxicitatea pentru reproducere	:	Nu este clasificat ca toxic pentru reproducere
Toxicitatea asupra unui organ țintă specific (STOT) – expunere unică	:	Nu sunt disponibile informații
Toxicitatea asupra unui organ țintă specific (STOT) – expunere repetată	:	Nu sunt disponibile informații
Pericolele prin aspirare	:	Nu sunt disponibile informații

12. INFORMAȚIILE ECOLOGICE

12.1. Toxicitatea – datele privind preparatul

Toxicitate acută pentru organismele acvatice

NOEC (*păstrăv-curcubeu*) = 63,8 mg/l;
LOEC (*păstrăv curcubeu*) = 89,3 mg/l;
LC50 (48 h) (*păstrăv-curcubeu*) = 192,96 mg/l
LC50 (96 h) (*păstrăv-curcubeu*) = 143,13 mg/l
Metoda: EC C.1 și OECD 203
Referința: propriul studiu GLP „Studiul privind toxicitatea orală acută”

EC_{50} (*Daphnia magna*) > 100 mg/l
Metoda: EC C.2 și OECD 202
Referința: propriul studiu GLP „Studiul privind imobilizarea acută”

EC_{50} (*Algae*, 0-72 h) = 4,03 mg/l inhibarea creșterii
EBC_{50} (*Algae*) = 8,14 mg/l reducerea creșterii
ErC_{50} (*Algae*) = 8,14 mg/l
Metoda: EC C.3 și OECD 201
Referința: propriul studiu GLP „Testul de inhibare a creșterii algelor”

Toxicitatea pentru păsări
LD_{50} = 2000 mg/kg greutate corporală *(prepeliță japoneză)*
Metoda: OECD 223
Referința: propriul studiu GLP „Toxicitatea orală acută”

Toxicitatea pentru albine - orală
Doza letală orală medie se încadrează în limitele specificate, LD50 > 132,8 µg/albină (sau 100 µg a.i./albină)
Metoda: EC C.8 și OECD 213
Referința: propriul studiu GLP „Studiul privind toxicitatea acută”

Toxicitatea pentru albine - contact
Doza letală de contact medie se încadrează în limitele specificate, LD50 > 132,8 µg/albină (sau 100 µg a.i./albină)
Metoda: EC C.8 și OECD 214
Referința: propriul studiu GLP „Studiul privind toxicitatea acută - *albine melifere*”

Toxicitatea pentru macro-organismele din sol (râme)
NOEC = 5000 mg/kg sol artificial;
LC50 ziua 14 > 5000 mg/kg sol artificial
Metoda: EC C.8 și OECD 207
Referința: propriul studiu GLP „Studiul privind toxicitatea acută - *râme*”

12.2. Persistența și degradabilitatea	:	Nu sunt disponibile informații
12.3. Potențialul de bioacumulare	:	Nu sunt disponibile informații
12.4. Mobilitatea în sol	:	Împiedicați pătrunderea în sol, hidrosferă și canalizare.
12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB	:	Produsul nu conține substanțe PBT sau vPvB
12.6. Alte efecte adverse	:	Nu se cunosc
12.7. Informații suplimentare	:	Nu sunt disponibile informații

13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1.Metodele de eliminare a deșeurilor : **Eliminarea trebuie să se desfășoare** în conformitate cu prevederile legislației naționale, cu protecția mediului.
Metoda de eliminare recomandată: Deseurile de produs vor elimina de către personal autorizat în instalaţii speciale conform legislaţiei în vigoare.
Colectarea cantităților mici de produs:
Depozitați în recipiente pentru deșeuri solide.
Recipientul se vor eticheta clar, cu descrierea conținutului, simbolurile de indicare a pericolului, frazele H și P. Deşeurile de pesticide se vor depozita separat în încăperi special amenajate pana la momentul predari centrelor de colectare autorizate. Reziduurile rezultate din incendiu se vor elimina conform reglementărillor locale în vigoare.Nu refolosiți recipientele goale în alte scopuri. Nu eliminați în canalizare. Nu poluați sursele naturale de apă.

Legislaţia privind eliminarea deşeurilor: Legea 211/2011 privind regimul deşeurilor
HG 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase

Ambalajul Recipientul se goleste complet. Nu reutilizaţi recipientele goale. Îndepărtarea ca deşeu este identică cu cea a produsului.

Legislaţia conform careia se elimină ambalajele de produs: HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor şi deşeurilor de ambalaje.
HG 1872/2006 pentru modificarea şi completarea HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor
şi deşeurilor de ambalaje

Codul de deșeu: : 07 04 13* deșeu solid, conține substanțele periculoase
07 04 01* lichid de spălare apos și soluții-mamă

Codul de deșeu, ambalajul: : 150110* ambalajcare conținеresturide sau este contaminat cu substanțe periculoase

14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

14.1. Informaţiile generale

Nr. ONU (ADR) : 3077
Denumirea corectă ONU pentru expediție : Substanță periculoasă pentru mediu, solidă, n.o.s (conține tribenuron-metil)
Clasele de pericol pentru transport : 9
Grupa de ambalare : III
Pericolele pentru mediu : **Indicația substanței periculoase pentru mediu** codul ADR/RID/IMDG/ICAO-TI/IATA-DGR: **x da**/nu ☐
Poluant marin**: x da** / ☐ nu
Marcajul :





Precauțiile speciale pentru utilizator : Consultați secțiunile 6-8

15. INFORMAȚIILE DE REGLEMENTARE

15.1. Regulamentele/legislaţia în domeniul securităţii, sănătăţii şi mediului specifică pentru substanţa sau amestecul în cauză

Legislația UE:

Regulamentul (CE) nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 21 octombrie 2009 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE

Se aplică
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.
Se aplică

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, inclusiv amendamentele.
Nu există restricții.

Reglementări naționale
HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea şi etichetarea substanţelor periculoase;
HG 937/2010 privind clasificarea, ambalarea şi etichetarea la introducerea pe piaţă a preparatelor periculoase
HG nr 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea produselor.

15.2 Evaluarea securității chimice : Evaluarea securității chimice a fost efectuată pentru amestec

16. ALTE INFORMAȚII

(i) Indicarea modificărilor

Informațiile din această fișă cu date de securitate au fost modificate în următoarele secțiuni:
2 – Identificarea pericolelor
3 – Compoziția/informații privind ingredientele
7 – Manevrarea și depozitarea
15 – Informațiile de reglementare

(ii) Abrevierea și acronimele
Nu există

(iii) Trimiterile către literatura de specialitate și sursele de date
Îndrumările ECHA privind conceperea fișelor cu date de securitate (*versiunea 2.1, februarie 2014*)

(iv) Clasificarea și procedura folosită pentru a deriva clasificarea pentru amestecuri conform Regulamentului (CE) 1272/2008 [CLP]

Clasificarea conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008	**Procedura de clasificare**
STOT RE 2; H373	În baza metodei de calculare
Acvatic cronic 2; H411	În baza datelor testului

(v) Frazele - H relevante (numărul și textul complet)

Conform regulamentului (CE) nr. 1272/2008

Acvatic acut 1 – periculos pentru mediul acvatic – acut, categoriile de pericol 1; *H400* foarte toxic pentru mediul acvatic
Acvatic cronic 1 - periculos pentru mediul acvatic – cronic, categoria de pericol 1*; H410 foarte* toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung
Tox. acută 4 – toxicitate acută, categoriile de pericol 4; *H302* – nociv în caz de înghițire.
STOT SE 3 – toxicitatea asupra unui organ țintă specific – expunere unică, categoriile de pericol 3; *H335* – poate provoca iritarea căilor respiratorii.
Tox. acută 4 - toxicitate acută, categoriile de pericol 4; H332 - nociv în caz de inhalare.
Sens. pielii 1 – sensibilizarea pielii, categoria de pericol 1*; H317 poate provoca o reacție alergică a pielii*
Irit. pielii 2 – iritarea pielii, categoriile de pericol 2; *H315 provoacă iritarea pielii*
STOT RE 2 – toxicitatea asupra unui organ țintă – expunere repetată, categoriile de pericol 2; *H373 poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată*
Leziuni ocul. 1 – leziune oculară, categoriile de pericol 1; *H318* – provoacă leziuni oculare grave

(vi) Recomandările privind instruirea

Se recomandă instruirea generală în igiena profesională la locul de muncă

(vii) Alte informații

INFORMAȚIILE PREZENTATE ÎN ACEASTĂ FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE SE BAZEAZĂ PE CUNOȘTINȚELE NOASTRE LEGATE DE PRODUS LA DATA APARIȚIEI ȘI AU SCOPUL DE A FURNIZA NUMAI ÎNDRUMĂRI GENERALE PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI SECURITATEA.
ACEASTĂ FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE VINE ÎN COMPLETAREA SPECIFICAȚIILOR TEHNICE/ETICHETEI/PROSPECTULUI PRODUSULUI, DAR NU ÎL ÎNLOCUIESC.
UTILIZATORII ACESTUI PRODUS AR TREBUI SĂ FACĂ PROPRIA EVALUARE A ADECVĂRII ACESTUIA ÎN SCOPURILE PRECONIZATE, ÎNAINTE DE UTILIZARE.
NU VA FI ACCEPTATĂ NICIO RĂSPUNDERE PENTRU NICIO VĂTĂMARE, PIERDERE SAU PAGUBĂ REZULTATĂ DIN NERESPECTAREA INFORMAȚIILOR SAU RECOMANDĂRILOR CONȚINUTE ÎN ACEASTĂ FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE SAU ÎN LITERATURA TEHNICĂ DISPONIBILĂ PRIVIND UTILIZAREA.