

**FIȘA CU DATE DE SECURITATE
CORIDA**



FIȘA 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/ÎNȚEPRINDERII

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
substanței sau amestecului și utilizările
contraindicate**

Utilizările identificate

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

**1.3. Detaliile privind furnizorul fișei cu date de
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 urgență: 021/318 36 06 sau 021 318 36 20/
interior 235 (Luni-Vineri 8:00 – 15:00); Centrul de
Informare Toxicologică, Institutul Național de Sănătate
Publică; Strada Dr. Leonte Anastasievici nr. 1-3; 050463
București.

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;

FIȘA CU DATE DE SECURITATE CORIDA

2.2. Elementele pentru etichetă

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

Pictogramele privind pericolul



GSH09

Cuvintele de avertizare

Frazele de pericol

Frazele de precauție

- : **Atenție**
- : **H410** – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- : **P273** - Evitați dispersarea în mediu.
- : **P391** – Colectați scurgerile de produs.

P501 – Aruncați conținutul/recipientul la o unitate autorizată pentru eliminarea deșeurilor, conform reglementărilor 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	10120 0-48-0	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
Tensionix LX Special	-	-	-	-	8,1 %	
dilzopropil 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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE CORIDA

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

4. MASURI 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 încălțăminte contaminată.
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 în stare
de inconștiență. 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. MASURILE DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1. Mijloacele de stingere a incendiilor

- Mijloacele de stingere adecvate : Dioxid de carbon (CO₂); apă pulverizată; spumă; pudră
chimică.
- Mijloacele de stingere care nu trebuie să fie folosite : Nu se specifică

5.2. Pericolele speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

- Producții de combustie periculoși : În timpul arderii sunt eliberați 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
suprafață.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE CORIDA

6. MĂSURILE DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1. Precauțiile personale, echipamentul de protecție și procedurile de urgență

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 (flăcără sau scântei). 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. Precauțiile pentru mediu

: În cazul dispersiei accidentale, luați măsuri de precauție pentru a proteja apele de suprafață și subterană, solul și sistemul de canalizare 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 și materialul pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

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 secțiuni

: Produsul colectat și/sau materialele contaminate ar trebui să fie tratate ca deșeuri conform secțiunii 13.

7. MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

7.1. Precauțiile pentru manevrarea în condiții 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 concentrații 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 periculoase de ridicate trebuie să fie indicate și prevăzute cu sisteme/instrumente de stingere a incendiilor.

Îndepărtați sursele de aprindere (flăcără deschisă, scântei).

FIȘA CU DATE DE SECURITATE CORIDA

- 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. Condițiile de depozitare în siguranță, inclusiv eventualele incompatibilități

- Măsurile tehnice și condițiile de depozitare : Depozitați în recipiente ermetice închise, ferite 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 nedeschise. : Păstrați în ambalajul original
- 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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE CORIDA

Protecția pielii	: particule solide și aerosoli lichizi. 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. Informațiile privind proprietățile fizice și chimice de bază

(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”

FIȘA CU DATE DE SECURITATE CORIDA

- (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°C 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:

LD₅₀ (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:

LD₅₀ (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 șobolani expuși la concentrația maximum atinsă în zona de respirație 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”

FIȘA CU DATE DE SECURITATE CORIDA

Mutagenitatea celulelor germinative	:	Nu există activitate mutagenică
Cancerigenitatea	:	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”

EC₅₀ (*Daphnia magna*) > 100 mg/l

Metoda: EC C.2 și OECD 202

Referința: propriul studiu GLP „Studiul privind imobilizarea acută”

EC₅₀ (*Algae*, 0-72 h) = 4,03 mg/l inhibarea creșterii

EBC₅₀ (*Algae*) = 8,14 mg/l reducerea creșterii

ErC₅₀ (*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

LD₅₀ = 2000 mg/kg greutate corporală (*prepețiță 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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE CORIDA

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: Deșeurile de produs vor elimina de către personal autorizat în instalații speciale conform legislației 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. Deșeurile de pesticide se vor depozita separat în încăperi special amenajate până la momentul predării centrelor de colectare autorizate. Reziduurile rezultate din incendiu se vor elimina conform reglementărilor locale în vigoare. Nu refolosiți recipientele goale în alte scopuri. Nu eliminați în canalizare. Nu poluați sursele naturale de apă.

Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor

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

Legislația privind eliminarea deșeurilor:

Ambalajul

Recipientul se golește complet. Nu reutilizați recipientele goale. Îndepărtarea ca deșeu este identică cu cea a produsului.

Legislația conform careia se elimină ambalajele de produs:

HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

HG 1872/2006 pentru modificarea și completarea HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor 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* ambalajare conținereșturi de sau este contaminat cu substanțe periculoase

14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

14.1. Informațiile 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: ☒ da/nu ☐ nu

Poluant marin: ☒ da / ☐ nu

Marcajul



Precauțiile speciale pentru utilizator

: Consultați secțiunile 6-8

FIȘA CU DATE DE SECURITATE CORIDA

15. INFORMATIILE DE REGLEMENTARE

15.1. Regulamentele/legislația în domeniul securității, sănătății și mediului specifică pentru substanța 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 și etichetarea substanțelor periculoase;

HG 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață 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 INFORMATII

(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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE CORIDA

(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 RECOMANDĂRIILOR CONȚINUTE ÎN ACEASTĂ FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE SAU ÎN LITERATURA TEHNICĂ DISPONIBILĂ PRIVIND UTILIZAREA.