

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului 1907/2006/CE REACH modificat prin regulamentul 878/2020/CE

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea amestecului: **Spray reîmprospătare textile Diego**

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

Utilizări identificate ale amestecului: agent de tratare a textilelor - destinat consumatorilor

Utilizări contraindicate: nu există informații disponibile în acest sens

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate:

Denumirea, adresa producătorului: **Herbow International Zrt**

4400 Nyíregyháza.

Str. Derkovits út 106/C

Tel.: + 36 42 440 135

info@herbow.hu

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

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztatói Szolgálat (Serviciul de Informații Toxicologie Sanitară)

Adresa: 1096 Budapesta, p-ța Nagyvárad tér 2.

Telefon: +36 80 201-199

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea amestecului conform regulamentului CLP 1272/2008/CE

Neclasificat

A se vedea textul complet al categoriilor de clasificare și a frazelor de pericol H la secțiunea 16.

2.2 Elemente pentru etichetă

Pictogramă de pericol: nu este cazul

Avertizare nu este cazul

Fraze de pericol nu este cazul

Fraze de precauție:

Generale P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Prevenție P261 Evitați să inspirați spray-ul.

P264 Spălați-vă bine mâinile bine după utilizare

Prevenire nu este cazul

Depozitare nu este cazul

Gestionarea deșeurilor nu este cazul

Componente periculoase nu este cazul

Elemente de etichetare suplimentare Specificarea componentelor conform regulamentului (CE) nr. 648/2004 privind detergenții:

<5% agenți tensioactivi neionici

parfumuri

conservant: fenoxietanol

Cerințe de ambalare speciale:

Versiunea 4

Data reviziei: 03.03.2023.14

Ambalaj cu mecanism de închidere de siguranță pentru copii: nu este cazul
Dispozitiv de avertizare tactilă: nu este cazul

2.3 Alte pericole

**Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:
Regulament REACH 1907/2006/CE** Produsul nu conține componente clasificate
PBT, sau vPvB
**Anexa nr. XIII, conformitate cu criteriile
privind substanțele
BPT sau vPvB**

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTELE

3.1. **Materiale:** nu este cazul

3.2. Amestecuri

caracterizare chimică: amestec.

Denumire component	Identificatori	Concentrație %	Clasificare	Limite de concentrație specifice, factori M și ATE-uri
etanol (ALCOOL)	CE: 200-578-6 CAS: 64-17-5 Indice: 603-002-00-5 Nr. reg. REACH: 01-2119457610-43	1<3	Flam Liq. 2 H225 Eye Irrit.2, H319	Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50%
2-fenoxietanol (PHENOXYETHANOL)	Nr. CAS: 122-99-6 Nr. CE: 204-589-7 Indice: 603-098-00-9 Nr. reg. REACH: 01-2119488943-21	<1	Acute tox.4, H302, Eye Dam1, H318 STOT SE 3, H335	oral: ATE = 1.394 mg/ kg greutate corporală

A se vedea textul complet al categoriilor de clasificare și a frazelor de pericol H la Secțiunea 16.
Componentele cu valori limită de expunere profesională, dacă este cazul, sunt prezentate la Secțiunea 8.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1. Descrierea măsurilor de prim-ajutor

Măsuri generale: În caz de accidentare, consultați un medic – luați cu Dvs. fișa cu date de securitate.
În caz de simptome persistente sau suspiciuni, consultați un medic. Nu dați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente!

În caz de inhalare: Transportați persoana la aer liber și monitorizați-o.

În caz de contact cu pielea: Îndepărtați imediat îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată. Spălați cu apă multă și săpun suprafața pielii contaminată cu produsul. În caz de tulburări, se va consulta un medic.

În caz de contact cu ochii: Îndepărtați lentilele de contact. Spălați imediat ochii, cu pleoapele deschise, cu apă curentă timp de cel puțin 15 minute. Consultați imediat un medic.

În caz de înghițire: Persoana trebuie să bea multă apă și trebuie monitorizată. În caz de greață, consultați imediat un medic. Luați cu Dvs. această fișă cu date tehnice și eticheta

Versiunea 4

Data reviziei: 03.03.2023.14

produsului. Nu induceți voma. Nu induceți voma decât la instrucțiunea medicului. În acest caz, aplecați capul pentru a preveni revenirea vomei în gură și în gât.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate:

Semne/simptome de supraexpunere

Contact cu ochii	Nu există informații specifice disponibile
Inhalare	Nu există informații specifice disponibile
Contact cu pielea	Nu există informații specifice disponibile
Înghițire	Nu există informații specifice disponibile

4.3 Indicații privind orice formă de asistență imediată și tratamentele speciale necesare:

Observații destinate medicului	Tratarea simptomelor. În caz de inhalare sau înghițire a unei cantități mari,
Tratament special	consultați imediat un medic toxicolog. Necunoscut

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1. Mijloace de stingere

Agenți de stingere aplicabili: spumă rezistentă la alcool, acid carbonic, pulbere, aburi de apă

Agenți de stingere neaplicabili din motive de siguranță: jet de apă cu presiune ridicată, deoarece poate răspândi focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză: În cazul expunerii produsului unor temperaturi ridicate, de exemplu în caz de incendiu, se pot produce produși de descompunere periculoși.

În caz de incendiu se formează fum dens de culoare neagră. Expunerea la producții de descompunere poate dăuna sănătății. Pompierii trebuie să poarte echipament de protecție corespunzător. Recipientele închise, expuse focului se vor stinge cu apă.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de protecție speciale destinate pompierilor În caz de incendiu, izolați imediat locația, transportând toate persoanele de la locul accidentului. Nu desfășurați activități

care implică riscuri personale, respectiv pentru care lucrătorii în cauză nu au obținut formare profesională corespunzătoare.

Echipament de protecție special Pompierii trebuie să poarte echipament de protecție corespunzător și un aparat de respirat izolat autonom (SCBA), independent de aerul ambiant. Acesta din urmă trebuie să acopere complet fața și se va utiliza în modul de funcționare cu suprapresiune. Îmbrăcămintea de protecție pentru pompieri (inclusiv cască de protecție, bocancii de protecție și mănușile) care oferă protecție corespunzătoare în caz de accidente chimice, conform standardului EN 469.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1 Precauții personale, echipament de protecție individuală și proceduri de urgență

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență Nu desfășurați activități care implică riscuri personale, respectiv pentru care lucrătorii în cauză nu au

obținut formare profesională corespunzătoare. Nu permiteți accesul persoanelor neesențiale și care nu poartă îmbrăcămintă de protecție. Nu atingeți și nu călcați în materialul vărsat. Evitați inhalarea vaporilor sau ceții. Asigurați

Versiunea 4

Data reviziei: 03.03.2023.14

ventilația corespunzătoare. În cazul în care ventilația este necorespunzătoare, purtați un dispozitiv de protecție respiratorie corespunzător. Purtați echipament de protecție individuală corespunzătoare.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

În cazul în care tratarea deversării necesită îmbrăcăminte specială, țineți cont de informațiile privind materialele adecvate și neadecvate din secțiunea 8. Țineți, de asemenea, cont de informațiile din secțiunea „Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență”.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător Evitați dispersia și răspândirea, respectiv contactul cu solul,

apele curente, canalele de scurgere și canalele al materialului deversat, Sesizați autoritatea competentă, în cazul în care materialul este poluant pentru mediul înconjurător (canale, ape curente, sol sau aer).

6.3. Metode și materiale pentru izolare și decontaminare:

Eliberarea unei cantități mici

Opriti scurgerea, dacă este posibil în condiții de siguranță. Îndepărtați recipientele din zona deversării. Diluați cu apă și ștergeți de pe jos, dacă substanța este solubilă în apă. Ca și soluție alternativă, respectiv dacă substanța nu este solubilă în apă, absorbiți substanța cu ajutorul unui material inert uscat și amplasați-o într-un recipient de deșeuri corespunzător. Eliminați substanța cu un antreprenor autorizat

Eliberarea unei cantități mari

Opriti scurgerea, dacă este posibil în condiții de siguranță. Îndepărtați recipientele din zona deversării. Apropiati-vă de substanța deversată contra vântului. Preveniți scurgerea substanței în canale, ape curente, pivnițe sau locuri închise. Spălați deversările cu apă pentru a le duce în instalația de tratare sau procedați conform celor următoare. Preveniți pierderea substanței deversate, și absorbiți-o cu ajutorul unui material absorbant neinflamabil, cum ar fi nisipul, pământul, vermiculita sau diatomitul, și apoi amplasați-o în recipiente de colectare pentru eliminare conform reglementărilor locale. Eliminați substanța cu un antreprenor autorizat. Materialul absorbant contaminat poate reprezenta același pericol ca și produsul deversat.

6.4. Referințe la alte secțiuni:

Gestionare în condiții de siguranță - a se vedea Secțiunea 7
Echipament de protecție individuală a se vedea Secțiunea 8.
Eliminare - a se vedea Secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de protecție

Purtați echipamente individuale de protecție corespunzătoare (a se vedea cap. 8). Nu înghițiți substanța. Evitați contactul cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Evitați inhalarea vaporilor sau ceții. Păstrați în recipientele originale, respectiv în recipiente alternative autorizate, realizate din materiale compatibile bine închise, când nu utilizați produsul.

Versiunea 4

Data reviziei: 03.03.2023.14

Măsuri de igienă

Recipientele goale pot conține resturi din produs, așadar pot fi periculoase. Nu utilizați din nou recipientele.

Este interzis consumul de alimente, băuturi și fumatul în locurile în care produsul este manipulat, depozitat sau prelucrat. Lucrătorii trebuie să se spele pe mâini și pe față înainte de a consuma alimente, băuturi sau fuma.

Îmbrăcămintea și echipamentul de protecție contaminate trebuie îndepărtate înainte de a intra în zona desemnată pentru consumul de alimente. A se vedea secțiunea 8 pentru mai multe informații cu privire la măsurile de igienă.

7.2. Condițiile de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Depozitare

Depozitați conform reglementărilor locale! Depozitați în recipientele originale ferit de razele solare directe într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (a se vedea cap. 10), alimente și băuturi. Păstrați recipientul închis ermetic până la utilizare.

Recipientele deschise se vor închide la loc cu atenție, și se vor păstra cu ieșirea orientată în sus pentru a preveni scurgerile. Nu păstrați produsul în recipiente neetichetate. Utilizați recipiente corespunzătoare pentru a evita poluarea mediului.

7.3. Utilizare finală specifică

Produsul se va utiliza în mod exclusiv conform secțiunii 1.2.

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1. Parametri de control

Valori limită permise în atmosfera locului de muncă (regulament ITM nr. 5/2020 (II. 6.))

Etanol

Ungaria

Val. concentrație medie: 1900 mg/m³
1000 ppm

Val. concentrație maximă: 3800 mg/m³
2000 ppm

Val. DNEL:

Denumire produs/component	Expunere	Valoare	Utilizare	Efect
etanol	Expunere prelungită prin inhalare	950 mg/m ³	Lucrători	Sistemic
		1900 mg/m ³	Lucrători	Local
	Expunere prelungită prin inhalare	343 mg/kg greutate corporală/zi	Lucrători	Sistemic
			Consumatori	Sistemic
	Expunere prelungită prin piele	114 mg/m ³	Consumatori	Local
			Consumatori	Sistemic
	Expunere prelungită prin inhalare	206 mg/kg greutate corporală/zi	Consumatori	Sistemic
			Consumatori	Sistemic

Versiunea 4

Data reviziei: 03.03.2023.14

	Expunere prelungită prin inhalare	87 mg/kg greutate corporală/zi	Lucrători	Sistemic
	Expunere prelungită prin piele	950 mg/m ³	Lucrători	Local
	Expunere prelungită pe cale orală	950 mg/m ³	Lucrători	Sistemic
	Expunere scurtă prin inhalare	1900 mg/m ³		
	Expunere prelungită prin inhalare			
	Expunere scurtă prin inhalare			
2-fenoxietanol	Expunere prelungită prin piele		Lucrători	Sistemic
	Expunere prelungită prin inhalare		Lucrători	Local
	Expunere prelungită prin inhalare		Lucrători	Sistemic
	Expunere prelungită prin inhalare		Consumatori	Sistemic
	Expunere prelungită prin inhalare		Consumatori	Sistemic
	Expunere prelungită prin piele		Consumatori	Sistemic
	Expunere prelungită prin inhalare			
	Expunere prelungită pe cale orală			

Valori PNEC

Denumire produs/component	Mediu	Valoare	Metodă
etanol	Apă dulce	0,96 mg/l	Factor de evaluare
	Apă sărată	0,79 mg/l	Factor de evaluare
	Stație de tratare	580 mg/l	Factor de evaluare
	Sedimente de apă dulce	3,6 mg/kg raportat la substanța uscată	Distribuție la echilibru
	Sedimente de apă sărată	2,9 mg/kg raportat la substanța uscată	Distribuție la echilibru
2-femoxietanol	Apă dulce	0,943 mg/l	-
	Apă sărată	0,0943 mg/l	-
	Stație de tratare (STP)	24,8 mg/l	-
	Emisiune structurată	3,44 mg/l	-
	Sedimente de apă dulce	7,2366 mg/kg	-
		0,7237 mg/kg	-

Versiunea 4

Data reviziei: 03.03.2023.14

	Sedimente de apă sărată Sol	1,26 mg/kg	-
--	--------------------------------	------------	---

8.2. Controlul expunerii

Control tehnic corespunzător: ventilație corespunzătoare adecvată pentru a păstra expunerea lucrătorului sub valoarea limită

Măsuri de protecție individuală, ex. echipamente individuale de protecție

Măsuri de igienă

Spălați-vă bine pe mâini, antebrățe și față după manipularea substanțelor chimice, respectiv înainte de masă, fumat, utilizarea toaletei, și în final la sfârșitul orelor de lucru. Utilizați tehnica corespunzătoare pentru îndepărtarea îmbrăcămintei eventual contaminate. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de a o utiliza din nou. Asigurați-vă de faptul că există stații de spălare a ochilor și cabine de duș de siguranță în apropierea zonei de lucru.

Protecția ochilor/feței

Purtați ochelari de protecție corespunzătoare atunci când, conform analizei riscurilor, este necesară evitarea expunerii datorită stropirii lichidelor, aburilor sau prafului. Dacă există posibilitatea contactului, purtați următoarele echipamente de protecție (dacă evaluarea nu prevede utilizarea echipamentului de protecție de grad mai ridicat): ochelari de protecție chimică, cu protecție laterală.

Protecția mâinilor

Purtați mănuși de protecție care oferă protecție corespunzătoare împotriva substanțelor chimice conform standardului EN 374
Schimbați mănușile periodic, respectiv imediat în caz de deteriorare. Asigurați-vă întotdeauna de faptul că mănușile nu sunt defecte și au fost depozitate în mod corespunzător. Deteriorarea fizică/chimică și întreținerea necorespunzătoare pot reduce performanța.
Observație: La alegerea mănușilor, pentru a asigura utilizarea și durata de utilizare specifice, trebuie avute în vedere condițiile locale, însă fără a se limita la: alte substanțe chimice de manipulat, condițiile fizice (protecție împotriva tăierii/străpungerii, îndemânarea, reacția eventuală a organismului față de materialul mănușilor, respectiv instrucțiunile producătorului. Țineți cont de parametrii specificați de producătorul mănușilor și în timpul purtării lor, asigurați-vă de faptul că mănușile și-au păstrat proprietățile de protecție.

Protecția corpului

Alegeți echipamentele individuale de protecție a corpului în conformitate cu sarcina de îndeplinit și riscurile aferente acestuia, și aprobați echipamentele respective cu un expert înaintea manipulării produsului.

Alt tip de protecție a pielii

Alegeți încălțăminte corespunzătoare și o altă măsură adițională pentru protecția pielii în funcție de sarcina de îndeplinit și riscurile aferente, și aprobați echipamentele cu un expert înaintea începerii manipulării produsului.

Versiunea 4

Data reviziei: 03.03.2023.14

Protecția căilor respiratorii

Dacă este necesară, conform evaluării riscurilor, utilizați echipamente de protecție respiratorie aplicată în mod adecvat, cu filtru de aer sau aer proaspăt corespunzător standardului. Alegeți echipamentul de protecție respiratorie în funcție de nivelul de expunere cunoscut sau preconizat, gradul de pericol al produsului și valorile limită de operare în condiții de siguranță a echipamentului.

Controlul expunerii la mediu

Emisiile datorite aerisirii sau echipamentelor utilizate în timpul proceselor de lucru se va controla pentru a asigura faptul că acestea corespund dispozițiilor de protecție a mediului. În anumite cazuri, ar putea fi posibilă modificări ale dispozitivelor de absorbire a fumului, filtrelor sau echipamentelor de producție pentru a reduce emisiile la un nivel acceptabil.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Informații generale

Aspect:

Stare fizică	lichidă
Culoare:	incolor
Miros:	caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului	nespecificat
pH (la 20°C)	5-5,5
punct de topire/punct de congelare	nespecificat
punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere °C:	nespecificat
Temperatură de aprindere:	: formulă apoasă, nu este cazul
Viteza de evaporare	date indisponibile
Inflamabilitate (solid, gaz)	nu este cazul
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	nespecificat produsul nu este explosiv
Presiunea vaporilor	date indisponibile
Densitatea vaporilor	date indisponibile
Densitate (20 °C)	0,99 – 1,00 g/cm ³
Solubilitate în apă	solubil
coeficient de partiție n-octanol/apă	nespecificat
Temperatură de autoaprindere	produsul nu este piroforic
Temperatură de descompunere	nespecificat
Viscozitate	nespecificat
Proprietăți explosive	produsul nu este explosiv
Proprietăți oxidante	produsul nu are proprietăți oxidante
9.2. Alte informații	nu sunt la dispoziție alte informații relevante

SECȚIUNEA 10 STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1. Reactivitate

Date indisponibile

10.2. Stabilitate chimică

Versiunea 4

Data reviziei: 03.03.2023.14

Produsul rămâne stabil în condițiile prevăzute la secțiunea 7.

10.3. Posibilitate de reacții adverse periculoase: necunoscută

10.4. Condiții de evitat: A se evita încălzirea (ex. raze solare directe)

10.5. Substanțe incompatibile: nu există date specifice

10.6. Produși de descompunere periculoși: Produsul nu se descompune în caz de utilizare conform prevederilor secțiunii 1.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1. Informații prevăzute în regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasele de pericol

Toxicitate acută:

produs Conform datelor la dispoziție, criteriile clasificării nu sunt îndeplinite.

Valori LD50 care afectează clasificarea:

Denumire component	Specie	Test	Cale de expunere	Doză
etanol	șobolan	LD50	Dermic	1850 mg/kg
	șobolan	LD50	oral	> 5000 mg/kg
2-fenoxietanol	șobolan	LD50	Dermic	1850 mg/kg
	șobolan	LD50	oral	> 5000 mg/kg

Toxicitate acută/estimată

denumire produs/component	Oral (mg/kg)	Dermic (mg/kg)	Inhalare (gaze) (ppm)	Inhalare (vapori) (mg/l)	Inhalare (praf și ceață) (mg/l)
etanol	7000	N/A	N/A	124,7	N/A
fenoxietanol	1394	N/A	N/A	N/A	N/A

Coroziunea/iritarea pielii:

produs Conform datelor la dispoziție, criteriile clasificării nu sunt îndeplinite

2-fenoxietanol

specie: lepure rezultate: neiritant metodă OECD 404

Leziuni oculare grave/iritație oculară gravă:

Produs Conform datelor la dispoziție, criteriile clasificării nu sunt îndeplinite

Componente

2-fenoxietanol

specie: lepure. Rezultate: leziuni oculare grave

Sensibilizare respiratorie sau a pielii:

produs Conform datelor la dispoziție, criteriile clasificării nu sunt îndeplinite

Componente

2-fenoxietanol

piele: specie: șoarece rezultate: nu provoacă sensibilizare metodă: OECD 429

Versiunea 4

Data reviziei: 03.03.2023.14

căi respiratorii: date indisponibile

Mutagenitatea celulelor germinative

produs Conform datelor la dispoziție, criteriile clasificării nu sunt îndeplinite

Carcinogenitate

produs Conform datelor la dispoziție, criteriile clasificării nu sunt îndeplinite

Toxicitate pentru reproducere

produs Conform datelor la dispoziție, criteriile clasificării nu sunt îndeplinite

Toxicitate asupra unui organ țintă specific după o singură expunere (STOTSE) Date indisponibile

Toxicitate asupra unui organ țintă specific după expuneri repetate (STOTRE)

produs Date indisponibile

Pericol prin aspirare Date indisponibile

Informații referitoare la căile respiratorii probabile

Contact cu ochii Impact major sau pericole critice necunoscute
Inhalare Impact major sau pericole critice necunoscute
În caz de contact cu pielea: Impact major sau pericole critice necunoscute
Înghițire Impact major sau pericole critice necunoscute

Simptome legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

Contact cu ochii Nu există informații specifice disponibile
Inhalare Nu există informații specifice disponibile
Contact cu pielea Nu există informații specifice disponibile
Înghițire Nu există informații specifice disponibile

11.2. Informații privind alte pericole

11.2.1. Proprietăți dăunătoare pentru sistemul endocrin date indisponibile

11.2.2. Alte informații date indisponibile

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Toxicitate

Denumire component	Specie/metodă	Test	Durață	Rezultate
Subtilizină	Pește (OECD 203)	LC50 acut	96 ore	58.3 - 326.7
	Nevertebrate acvatice Daphnia magna (OECD 202)	EC50 acut	48 ore	31.7 - 457 mg/l
	Plante acvatice Alge (OECD 201)	EC50 acut	72 ore	≥5,2 mg/

Versiunea 4

Data reviziei: 03.03.2023.14

Concluziune/rezumat: Conform datelor la dispoziție, criteriile clasificării nu sunt îndeplinite

12.2 Persistență și degradabilitate:

Biodegradabilitatea a tuturor agenților tensioactivi din produs corespunde cerințelor Regulamentului (CE) 648/2004 privind detergenții.

2-fenoxietanol

Biodegradabil: 90 - 100 % (15 zile); evaluarea Ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD). Metodă: OECD 301A/ ISO 7827/ CEE 92/69/V, C.4-A

12.3 Potențial de bioacumulare

produs Nu se preconizează acumulare

12.4 Mobilitate în sol: Date indisponibile

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Amestecul nu conține componente clasificate PBT, sau vPvB.

12.6 Proprietăți dăunătoare pentru sistemul endocrin: date indisponibile

12.7. Alte efecte dăunătoare: Date indisponibile

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Amestec neutilizat: Produsul se consideră deșeu periculos datorită clasificării sale

Cod recomandat în lista deșeurilor :

HAK 20 01 29* Detergenți cu conținut de substanțe periculoase

Ambalaj golit: ambalajul complet golit poate fi reciclat

Ambalaj contaminat: gestionarea deșeurilor este identică cu metoda aplicată la resturile de produs

Agent de curățare recomandat: Apă, cu detergent adăugat, dacă este cazul

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

14.1 Nr. ONU, sau nr. de identificare

ADR, IMDG, IATA scutit

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR, MDG, IATA scutit

14.3 Clasele de pericol pentru transport

ADR, IMDG, IATA

Clasa scutit

14.4 Grupă de ambalare

ADR, IMDG, IATA scutit

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

scutit

14.6 Măsurile de precauție speciale pentru utilizator

nu este cazul

14.7 Transport maritim în vrac conform reglementărilor IMO

nu este cazul

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTAREA

Versiunea 4

Data reviziei: 03.03.2023.14

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

Regulament REACH 1907/2006/CE

Anexa nr. XI – Registrul substanțelor care fac obiectul unei autorizații

Produsul nu conține componente listate în anexă

Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită (SVHC)

Produsul nu conține componente incluse pe listă

Anexa XVII – Restricții cu privire la nu este cazul

**producția, introducerea pe piață și
utilizarea anumitor substanțe, preparate
și produse periculoase**

Produsul intră sub incidența regulamentului (CE) nr. 648/2004 privind detergenții:

Legislații naționale

- legea XXV din anul 2000 privind securitatea chimică
- Ordonanța nr. 44/2000 (XII. 27.) a Ministerului Sănătății privind regulamentul procedurilor și activităților legate de substanțele periculoase și preparatele periculoase
- Ordonanța nr. 5/2020 (II. 6.) a Ministerului Inovării și Tehnologiei privind protecția sănătății și siguranței salariaților expuși riscurilor chimice
- legea CLXXXV din anul 2012 privind deșeurile
-

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a realizat evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Abrevieri și acronime:
Periculoase

ADR = Transportul Rutier Internațional al Mărfurilor

ATE = Estimarea Toxicității Acute

CLP = Regulamentul Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor [Regulament (CE) nr. 1272/2008]

DNEL = Nivel Calculat Fără Efect

EC50 = Concentrație letală medie

EUH statement = Frază de pericol specifică CLP

IATA = Transportul Aerian al Bunurilor Periculoase

IMDG = Transportul Maritim Internațional al Mărfurilor Periculoase

LC50 = Concentrație letală medie

LD50 = Doză letală medie

PBT = Persistent și toxic

PNEC = Concentrație Predictibilă Fără Efect

RRN = Nr. de Înregistrare REACH

vPvB = Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Referințe bibliografice și surse de date principale:

date indisponibile

Clasificare conform regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP/GHS):
neclasificat

Textul complet al frazelor de pericol H din fișă cu date de securitate

Versiunea 4

Data reviziei: 03.03.2023.14

- H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
- H302 Nociv în caz de înghițire.
- H318 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Textul complet al categoriilor de clasificare

Flam Liq.2, H225	lichide inflamabile – categoria 2
Acute Tox. 4 H302	toxicitate acută (orală) - categoria 4
Eye Dam. 1,H318	leziuni oculare grave/iritație oculară gravă – categoria 1
Eye Irrit.2,H319	leziuni oculare grave/iritație oculară gravă – categoria 2
STOT SE 3, H335 (inhalare) – categoria	toxicitate asupra unui organ țintă specific, o singură expoziție

3

Alte informații: Informațiile din fișa cu date de securitate se bazează pe cunoștințele actuale și condiția de importare a produsului. Obiectivul acestor date este de a evalua produsul conform normelor de securitate și nu de a asigura proprietăți corespunzătoare produsului