

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de identificare a produsului**

Forma produsului : Amestec
numele produsului : Textile Cleaner
Codul produsului : 265
Tipul produsului : Detergent
grup de produse : Produs de curățare

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**1.2.1. Utilizări identificate relevante**

Principal utilizarea categorie : Utilizare profesională
Utilizarea substanței/amestecului : Produs pentru curățarea/îngrijirea vehiculelor
A se vedea fișa tehnică pentru informații detaliate

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

CID LINES NV N.V.
Waterpoortstraat, 2
BE- B-8900 Ieper
Belgique
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

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

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
Romania	National Institute for Public Health	Dr Leonte str. no. 1-3 050463 Bucharest	+40-021/318 36 06	Disponibil in intervalul orar 8.00 – 16.00
România	TOXAPEL Emergency Clinical Hospital for Children "Grigore Alexandrescu"	Boulevardul Iancu de Hunedoara 30-32 Bucuresti	+40 2121 06282 +40 2121 06183	
România	Department of Clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca	Calea Floreasca Bucuresti	+40 21 230 8000	

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]**

Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1A H314
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1 H318
Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

Textile Cleaner

Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/830, 2020/878 (anexa II la REACH)

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP)



GHS05

Cuvinte de avertizare (CLP)

Conține

Fraze de pericol (CLP)

Fraze de precauție (CLP)

: Pericol

: hidroxid de sodiu; sodă caustică

: H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

: P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P260 - Nu inspirați vaporii, spray-ul, ceața.

P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

P301+P330+P331 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă.

P304+P340 - ÎN CAZ DE INHALARE: transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație.

P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P310 - Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

P501 - Aruncați conținutul/recipientul la punct de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale.

2.3. Alte pericole

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

Numele	Element de identificare a produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Nr. CAS: 112-34-5 Nr. UE: 203-961-6 Nr. de INDEX: 603-096-00-8 REACH-Nr: 01-2119475104-44	1 – 5	Eye Irrit. 2, H319
Alcohols, C12-14, ethoxylated	Nr. CAS: 68439-50-9 Nr. UE: 500-213-3 REACH-Nr: 01-2119487984-16	1 – 5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
hidroxid de sodiu; sodă caustică	Nr. CAS: 1310-73-2 Nr. UE: 215-185-5 Nr. de INDEX: 011-002-00-6 REACH-Nr: 01-2119457892-27	< 2	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318

Textile Cleaner

Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/830, 2020/878 (anexa II la REACH)

Limite de concentrație specifice:		
Numele	Element de identificare a produsului	Limite de concentrație specifice
hidroxid de sodiu; sodă caustică	Nr. CAS: 1310-73-2 Nr. UE: 215-185-5 Nr. de INDEX: 011-002-00-6 REACH-Nr: 01-2119457892-27	(0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Măsuri de prim ajutor după inhalare : Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. A se consulta imediat medicul.
- Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea : Îndepărtați îmbrăcămintea afectată și spălați părțile expuse ale pielii cu săpun slab și apă, apoi clătiți cu apă caldă. A se consulta medicul (dacă este posibil, i se arată eticheta).
- Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii : Clătiți imediat cu multă apă. A se consulta imediat medicul.
- Măsuri de prim ajutor după ingerare : Clătiți gura. A nu se provoca vomă, deoarece are efecte corozive. A se transporta la spital.

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

- Simptome/efecte după inhalare : Inhalarea vaporilor poate provoca dificultăți respiratorii. Tuse. Durere de gât.
- Simptome/efecte după contactul cu pielea : Înroșiri, dureri. Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
- Simptome/efecte după contactul cu ochii : Înroșiri, dureri. Vedere încețoșată. Lacrimi. Leziuni oculare grave.
- Simptome/efecte după înghițire : Senzație de arsură. Tuse. Crampe. Poate provoca arsuri sau iritare a țesuturilor gurii, gâtului și tractului gastrointestinal. Înghițirea unei mici cantități din acest produs prezintă un pericol grav pentru sănătate.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

În caz de accident sau simptome de boală, consultați imediat medicul (Dacă este posibil, i se va arăta eticheta).

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

- Solventul potrivit : Produs chimic uscat. Spumă. Dioxid de carbon.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

- Risc de incendiu : Necombustibil.
- Pericol de explozie : Se presupune că nu prezintă un risc de incendiu/explozie în condiții normale de utilizare.
- Reactivitate în caz de incendiu : La temperatură ridicată, poate elibera gaze periculoase.
- Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Este posibilă degajarea de emanații toxice.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

- Măsuri de prevenire a incendiilor : Purtați îmbrăcămintă rezistentă la foc/flacără/ignifugă. Eliminați toate sursele de aprindere, dacă acest lucru se poate face în siguranță.
- Măsuri de stingere a incendiilor : Răciți cu apă pulverizată sau cu ceață de apă recipientele expuse.
- Protecție la stingerea incendiilor : Procedați cu atenție atunci când stingeți orice incendiu chimic. Nu intrați în zona focului fără echipament de protecție, inclusiv protecție respiratorie. Purtați îmbrăcămintă rezistentă la foc/flacără/ignifugă. Mănuși rezistente la căldură.
- Alte informații : Prin expunere la temperatură ridicată, se poate descompune, eliberând gaze toxice.

Textile Cleaner

Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/830, 2020/878 (anexa II la REACH)

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Măsurile generale : Produsul răspândit trebuie tratat de către un personal de curățenie calificat, echipat cu protecție respiratorie și oculară adecvată. Opreți scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. A se împiedica pătrunderea produsului în canalizare, subsoluri, fose sau în orice alt loc în care acumularea sa ar putea fi periculoasă.

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Echipamentul de protecție : A se evita orice expunere care nu este necesară. A se purta echipamentul de protecție corespunzător. A se asigura o ventilație adecvată. A nu se inhala vaporii.

Planuri de urgență : Nu atingeți și nu călcați pe produsul vărsat. Evacuați zona. A nu se inhala vaporii. Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.

Planuri de urgență : A nu se atinge produsul. A se îndepărta personalul care nu este necesar. Opreți scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Aerisiți zona.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A se evita pătrunderea în canalizare și în apa potabilă. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare : A se opri scurgerea, dacă este posibil fără riscuri. Colectați scurgerile de produs. A se utiliza recipiente de eliminare adecvate.

Metode de curățare : A se curăța cât se poate de repede produsul împrăștiat, colectând-l cu ajutorul unui material absorbant.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : În timpul manipulării, a se evita contactul cu pielea și ochii. A se purta echipament individual de protecție. A nu se inhala vaporii/aerosolii. A se asigura o bună ventilație a zonei de lucru pentru a împiedica formarea vaporilor.

Măsurile de igienă : A se spăla mâinile și orice altă zonă expusă cu săpun slab și apă înainte de a mânca, de a bea și de a fuma, precum și înainte de a părăsi lucrul. A se manipula în conformitate cu procedurile de igienă industrială și de securitate.

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

Condiții de depozitare : A se păstra numai în recipientul original, într-un loc răcoros și bine ventilat. A nu se păstra într-un metal sensibil la coroziune. A se păstra recipientele închise atunci când nu sunt utilizate. A se proteja de îngheț.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Textile Cleaner

Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/830, 2020/878 (anexa II la REACH)

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

UE - Valoare limită de expunere ocupațională orientativă (IOEL)

Denumire locală	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol
IOEL TWA	67,5 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	10 ppm
IOEL STEL	101,2 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	15 ppm
Referință de reglementare	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC

8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

hidroxid de sodiu; sodă caustică (1310-73-2)

DNEL/DMEL (lucrători)

Pe termen lung – efecte locale, inhalare	1 mg/m ³
--	---------------------

DNEL/DMEL (populație generală)

Pe termen lung – efecte locale, inhalare	1 mg/m ³
--	---------------------

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

DNEL/DMEL (lucrători)

Acută – efecte locale, inhalare	101,2 mg/m ³
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	83 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	67,5 mg/m ³
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	67,5 mg/m ³

DNEL/DMEL (populație generală)

Acută – efecte locale, inhalare	60,7 mg/m ³
Pe termen lung – efecte sistemice, oral	5 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	40,5 mg/m ³
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	50 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	40,5 mg/m ³

PNEC (apă)

PNEC aqua (apă dulce)	1,1 mg/l
PNEC aqua (apă de mare)	0,11 mg/l
PNEC aqua (intermitent, apă dulce)	11 mg/l

PNEC (sediment)

PNEC sediment (apă dulce)	4,4 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC sediment (apă de mare)	0,44 mg/kg greutate în stare uscată

PNEC (sol)

PNEC sol	0,32 mg/kg greutate în stare uscată
----------	-------------------------------------

Textile Cleaner

Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/830, 2020/878 (anexa II la REACH)

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
PNEC (oral)	
PNEC oral (toxicitate secundară)	56 mg/kg hrană
PNEC (STP)	
PNEC stație de epurare	200 mg/l
Alcohols, C12-14, ethoxylated (68439-50-9)	
DNEL/DMEL (lucrători)	
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	2080 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	294 mg/m ³
DNEL/DMEL (populație generală)	
Pe termen lung – efecte sistemice, oral	25 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	87 mg/m ³
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	1250 mg/kg greutate corporală/zi
PNEC (apă)	
PNEC aqua (apă dulce)	0,0437 mg/l
PNEC aqua (apă de mare)	0,0437 mg/l
PNEC aqua (intermitent, apă dulce)	0,004 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (apă dulce)	31 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC sediment (apă de mare)	31 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (sol)	
PNEC sol	1 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (STP)	
PNEC stație de epurare	10 g/l

8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.2. Echipamentul de protecție personală

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

Protecția ochilor:

A se folosi ochelari de siguranță care protejează de împrăscări. Ochelari de securitate cu protecții laterale

Protecția ochilor			
tip	Domeniu de aplicare	caracteristici	Normă
Ochelari de securitate, Ecran facial	Droplet	Limpede, Plastic.	EN 166

Textile Cleaner

Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/830, 2020/878 (anexa II la REACH)

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

Protecția pielii și a corpului	
tip	Normă
Îmbrăcăminte de protecție	EN14605:2005+A1:2009

Protecția mâinilor:

A se purta mănuși corespunzătoare, rezistente la produse chimice

Protecția mâinilor					
tip	Material	de permeabilitate	Grosime (mm)	Penetrare	Normă
Mănuși reutilizabile	Clorura de polivinil (PVC)	6 (> 480 minute)	0.5	2 (< 1.5)	EN ISO 374

8.2.2.3. Protecția respirației

Protecția respirației:

A se purta un aparat respirator corespunzător pentru praf sau ceață, în cazul în care sunt generate particule în suspensie în aer în timpul manipulării produsului

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Alte informații:

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Se asigură ventilație de extracție sau ventilarea generală a camerei.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichidă
Culoare	: Verde.
Aspectul exterior	: limpede.
Miros	: Nu este disponibil
Pragul de acceptare a mirosului	: Produsul nu a fost testat
Punctul de topire	: Produsul nu a fost testat
Punctul de solidificare	: Produsul nu a fost testat
Punct de fierbere	: Produsul nu a fost testat
Inflamabilitate	: Neaplicabil Neinflamabil
Proprietăți explozive	: Produsul nu este exploziv.
Proprietăți oxidante	: Nu este oxidant în conformitate cu criteriile CE.
Limite de explozivitate	: Produsul nu este inflamabil
Limita inferioară de explozivitate (LIE)	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozivitate (LSE)	: Nu este disponibil
Punctul de aprindere	: > 60 °C
Temperatura de autoaprindere	: Produsul nu a fost testat
Temperatura de descompunere	: Produsul nu a fost testat
pH	: ≈ 12 (1%)
Viscozitate, cinematic	: Nu este disponibil
Solubilitate	: Apă: 100 % Etanol: Produsul nu a fost testat Eter: Produsul nu a fost testat Acetona: Produsul nu a fost testat Solvent organic:Produsul nu a fost testat
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Produsul nu a fost testat

Textile Cleaner

Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/830, 2020/878 (anexa II la REACH)

Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	: Produsul nu a fost testat
Presiunea de vapori	: Produsul nu a fost testat
Presiunea de vapori la 50 °C	: Produsul nu a fost testat
Presiunea critică	: Produsul nu a fost testat
Densitate	: ≈ 1,07 kg/l
Densitatea	: Produsul nu a fost testat
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	: Produsul nu a fost testat
Densitatea relativă a amestecului saturat de gaz/aer	: Produsul nu a fost testat
Dimensiunea particulei	: Neaplicabil
Distribuție granulometrică	: Neaplicabil
Forma particulei	: Neaplicabil
Raportul dimensional al particulei	: Neaplicabil
Starea de agregare particulei	: Neaplicabil
Starea de aglomerare particulei	: Neaplicabil
Suprafața specifică a particulei	: Neaplicabil
Pulverizare particulei	: Neaplicabil

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Temperatura critică	: Produsul nu a fost testat
---------------------	-----------------------------

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Viteza de evaporare relativă (acetat de butil=1)	: Produsul nu a fost testat
Viteza relativă de evaporare (eterul=1)	: Produsul nu a fost testat
Rata relativă de evaporare (apă = 1)	: Produsul nu a fost testat
Rata relativă de evaporare (etanol = 1)	: Produsul nu a fost testat
Conținutul de COV	: 40 g/l

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Niciunul în condiții normale.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condițiile de utilizare și de depozitare recomandate la secțiunea 7.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu există reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.5. Materiale incompatibile

Acizi tari.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Descompunerea termică generează vapori toxici.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (pe cale orală)	: Neclasificat
Toxicitate acută (cale cutanată)	: Neclasificat
Toxicitate acută (la inhalare)	: Neclasificat

Textile Cleaner

Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/830, 2020/878 (anexa II la REACH)

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
LD50 contact dermic la iepuri	2764 mg/kg greutate corporală Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 2090 - 3645

Alcohols, C12-14, ethoxylated (68439-50-9)	
LD50 contact oral la șobolani	> 2000 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral)), Guideline: other: SafePharm standard Method Number OECD 39
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inhalare - Șobolan	> 1,6 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Corodarea/iritarea pielii : Provoacă arsuri grave ale pielii.
pH: ≈ 12 (1%)

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Provoacă leziuni oculare grave.
pH: ≈ 12 (1%)

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Neclasificat

Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat

Cancerogenitatea : Neclasificat

Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică : Neclasificat

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată : Neclasificat

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	250 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Alcohols, C12-14, ethoxylated (68439-50-9)	
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	≥ 500 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Pericol prin aspirare : Neclasificat

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Neclasificat

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Neclasificat

hidroxid de sodiu; sodă caustică (1310-73-2)	
EC50 - Crustacee [1]	40,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
LC50 - Pește [1]	1300 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Crustacee [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 96h - Alge [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

Textile Cleaner

Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/830, 2020/878 (anexa II la REACH)

Alcohols, C12-14, ethoxylated (68439-50-9)

LC50 - Pește [1]	6,4 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
LC50 - Pește [2]	1,2 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
EC50 - Crustacee [1]	1,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Crustacee [2]	1,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

12.2. Persistența și degradabilitatea

Textile Cleaner

Persistența și degradabilitatea	Agentul activ de suprafață cuprinse în acest preparat îndeplinește criteriile de biodegradabilitate prevăzute de Regulamentul (CE) Nr.648 / 2004 privind detergenții.
---------------------------------	---

12.3. Potențialul de bioacumulare

Textile Cleaner

Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	Produsul nu a fost testat
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	Produsul nu a fost testat

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)

Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	1
--	---

12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Legislația regională (deșeuri)	: A se distruge în conformitate cu reglementările de securitate locale/naționale în vigoare.
Metode de tratare a deșeurilor	: A se elimina acest produs și recipientul său la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale. Deșeuri periculoase din cauza toxicității. Evitați dispersarea în mediu. A se distruge în conformitate cu reglementările de securitate locale/naționale în vigoare.
Recomandări pentru eliminarea apelor uzate	: Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu prevederile legale.
Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului	: Când sunt complet goale, recipientele sunt reciclabile ca orice alt ambalaj. A se distruge în conformitate cu reglementările de securitate locale/naționale în vigoare. Evitați dispersarea în mediu.
Cod catalogul european al deșeurilor(CED)	: 07 06 01* - soluții apoase de spălare și soluții-mamă

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

Nr. ONU (ADR)	: Neaplicabil
---------------	---------------

Textile Cleaner

Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/830, 2020/878 (anexa II la REACH)

Nr. ONU (IMDG)	: Neaplicabil
Nr. ONU (IATA)	: Neaplicabil
Nr. ONU (ADN)	: Neaplicabil
Nr. ONU (RID)	: Neaplicabil

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea oficială a mărfii transportate (ADR)	: Neaplicabil
Denumirea oficială a mărfii transportate (IMDG)	: Neaplicabil
Denumirea oficială a mărfii transportate (IATA)	: Neaplicabil
Denumirea oficială a mărfii transportate (ADN)	: Neaplicabil
Denumirea oficială a mărfii transportate (RID)	: Neaplicabil

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADR)	: Neaplicabil
---	---------------

IMDG

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IMDG)	: Neaplicabil
--	---------------

IATA

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IATA)	: Neaplicabil
--	---------------

ADN

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADN)	: Neaplicabil
---	---------------

RID

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (RID)	: Neaplicabil
---	---------------

14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare (ADR)	: Neaplicabil
Grupul de ambalare (IMDG)	: Neaplicabil
Grupul de ambalare (IATA)	: Neaplicabil
Grupa de ambalaj (ADN)	: Neaplicabil
Grupul de ambalare (RID)	: Neaplicabil

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Periculos pentru mediu	: Nu
Poluant pentru mediul marin	: Nu
Alte informații	: A se curăța scurgerile sau pierderile, chiar minore, dacă este posibil, fără riscuri inutile, This mixture is not subject to the requirements of ADR when it contains not more than 2% sodium hydroxide

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Măsuri de precauție la transport	: A se asigura că șoferul vehiculului cunoaște pericolele potențiale ale încărcăturii, precum și măsurile pe care trebuie să le ia în cazul unui accident sau în alte eventualități. Sunt interzise flăcările deschise, scânteele și fumatul, A se ține publicul la distanță de zona periculoasă, ANUNȚAȚI IMEDIAT POLIȚIA ȘI POMPIERII
----------------------------------	---

Transportul terestru

Neaplicabil

Transport maritim

Neaplicabil

Transport aerian

Neaplicabil

Transport pe cale fluvială

Neaplicabil

Textile Cleaner

Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/830, 2020/878 (anexa II la REACH)

Transport feroviar

Neaplicabil

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Reglementări EU

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

Conține substanțe care nu fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc.

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenti

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivi.

Conținutul de COV : 40 g/l

Alte informații, restricții și dispoziții legale : A se asigura respectarea tuturor reglementărilor naționale sau locale. Regulamentul PIC UE (649/2012) - Exportul și importul de substanțe chimice periculoase. {0} face obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc.

Agenți de parfumare alergeni > 0,01 %:

LINALOOL

LIMONENE

15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Alte informații : DECLINARE A RĂSPUNDERII Informațiile conținute în prezenta fișă au fost obținute din surse pe care le considerăm demne de încredere. Totuși, acestea sunt furnizate fără nicio garanție, expresă sau tacită, a exactității lor. Condițiile sau metodele de manipulare, de depozitare, de utilizare sau de eliminare a produsului nu pot fi controlate de noi și pot depăși posibilitatea noastră de cunoaștere. Pentru aceste motive, printre altele, ne declinăm orice răspundere în caz de pierdere, de daune sau de cheltuieli ocazionate sau legate în orice fel de manipulare, de depozitare, de utilizare sau de eliminarea produsului. Prezenta FDS a fost întocmită și trebuie folosită numai pentru acest produs. În cazul în care produsul este utilizat ca o componentă a unui alt produs, informațiile din această fișă pot să nu fie aplicabile.

Textul integral al frazelor H și EUH:

Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2

Textile Cleaner

Fișă cu Date de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/830, 2020/878 (anexa II la REACH)

Textul integral al frazelor H și EUH:

H290	Poate fi corosiv pentru metale.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Met. Corr. 1	Corosiv pentru metale, categoria 1
Skin Corr. 1A	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1A
Skin Corr. 1B	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2

SDSCLP3

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.