Silicone Remover

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878
Atsauces numurs: 100001408
Izdošanas datums: 23.04.2012 Pārskatīšanasdatums: 21.02.2022 Aizstāj versiju: 29.09.2021 Versija: 6.0

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma : Maisījums
Tirdzniecības nosaukums : Silicone Remover

Produkta veids : Mazgāšanas līdzeklis

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Paredzēts plašākai sabiedrībai
Galvenā lietošanas kategorija : Profesionālai lietošanai,Privāta lietošana
Vielas/maisījuma lietošanas veids : Silicone remover

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Soudal N.V.
Everdongenlaan 18-20
2300 Turnhout
Belgium
T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14
sds@soudal.com - www.Soudal.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts	Organizācija/uzņēmums	Adrese	Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās	Komentārs
Latvija	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	Hipokrāta 2 1038 Rīga	112 +371 67 04 24 73	strādā 24 h diennaktī

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija H319
Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

2.2. Marķējuma elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas (CLP) :



GHS07

Signālvārds (CLP) : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi (CLP)	:	H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Drošības prasību apzīmējums (CLP)	:	P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. P102 - Sargāt no bērniem. P264 - Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt. P280 - Izmantot acu aizsargus, sejas aizsargus. P305+P351+P338 - SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. P337+P313 - Ja acu iekaisums nepāriet: Lūdziet mediķu palīdzību.
EUH frāzes	:	EUH066 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

2.3. Citi apdraudējumi

Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT/vPvB vielas koncentrācijā ≥ 0,1%

Sastāvdaļa	
dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

Maisījums nesatur vielu(-as) (0,1 % vai lielākā koncentrācijā), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	EK Nr: 926-141-6 REACH Nr: 01-2119456620-43	75 - 100	Asp. Tox. 1, H304
alcohols, C9-11, ethoxylated	CAS Nr: 68439-46-3	≥ 1 – < 5	Eye Dam. 1, H318
dipropylene glycol monomethyl ether viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (LV); viela, kam konkretizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	CAS Nr: 34590-94-8 EK Nr: 252-104-2	≥ 1	Nav klasificēts

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas	:	Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu	:	Mazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm	:	Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas	:	Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu	:	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm	:	Acu kairinājums.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi : Ūdens strūkla. Sauss pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Var izdalīt toksiskus izgarojumus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonoms, izolējošs elpošanas aparāts. Pilnīga ķermeņa aizsardzība.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

6.1.1. Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Plāni ārkārtas gadījumiem : Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm.

6.1.2. Avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Tīrīšanas procedūra : Izlijušo šķidrumu savākt ar absorbējošu materiālu.
Cita informācija : Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi : Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Lietot individuālu aizsargaprīkojumu.
Higiēnas pasākumi : Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc lietošanas mazgāt rokas.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi : Uzglabāt istabas temperatūrā. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā. Glabāt labi vēdināmā vietā. Turēt vēsumā.
Maksimālais uzglabāšanas termiņš : ≈ 1 gadi
Iepakojuma materiāls : Sintētisks materiāls.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

8.1.1 Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)	
Vietējais nosaukums	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
IOEL TWA	308 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
Piezīme	Skin
Regulatīvā atsauce	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Metoksipropoksi propanols (dipropilēnglikola monometilēteris, DPM)
OEL TWA	308 mg/m³
OEL TWA [ppm]	50 ppm
Piezīme	Āda
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2011. gada 1. februārī noteikumiem Nr. 92)

8.1.2. Ieteicamajām monitoringa procedūrām

Papildus informācija nav pieejama

8.1.3. Veidojas gaisa kontaminanti

Papildus informācija nav pieejama

8.1.4. DNEL un PNEC

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	283 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	308 mg/m³
DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls	36 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	37,2 mg/m³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	121 mg/kg ķermeņa svara/dienā
PNEC (Ūdens)	
PNEC ūdens vidē (saldūdens)	19 mg/l
PNEC ūdens vidē (jūras ūdens)	1,9 mg/l
PNEC (Sedimenti)	
PNEC sedimentos (saldūdens)	70,2 mg/kg sausās masas
PNEC sedimentos (jūras ūdens)	7,02 mg/kg sausās masas
PNEC (Augsne)	
PNEC augsnē	2,74 mg/kg sausās masas
PNEC (STP)	
PNEC notekūdeņu attīrīšanas iekārtās	4168 mg/l

8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Ekspozīcijas kontrole

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:
Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:
Aizsargbrilles (EN 166)

8.2.2.2. Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:
Aizsargapģērbs (EN 14605 vai EN 13034)

Roku aizsardzība:
Aizsargcimdi pret ķimikālijām (EN 374)

Roku aizsardzība					
veids	**Materiāls:**	**Iesūkšanās**	**Biezums (mm)**	**Iesūkšanās**	**Standarts**
Nitrile rubber (NBR) /, Polivinilspirts (PVA)					

8.2.2.3. Respirators

Respirators:
Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot piemērotu elpošanas aizsargaprīkojumu

8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana:
Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	:	Šķidrums
Krāsa	:	Bezkrāsains.
Izskats	:	Viskozs šķidrums.
Smarža	:	līdzīgs šķīdinātājam.
Smaržas slieksnis	:	Nav pieejams
Kušanas temperatūra	:	Nav piemērojams
Sasalšanas punkts	:	Nav pieejams
Viršanas punkts	:	189 °C
Uzliesmojamība	:	Nav piemērojams
Eksplozivitātes zemākās robežas	:	0,6 – 14 tilp. %
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	:	0,6
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	:	14

Uzliesmošanas temperatūra	:	75 °C
Pašaizdegšanās temperatūra	:	207 °C
Noārdīšanās temperatūra	:	Nav pieejams
pH	:	Nav pieejams
Kinemātiskā viskozitāte	:	900 mm²/s (40°C)
Dinamiskā viskozitāte	:	0 mPa.s (20°C)
Šķīdība	:	Ūdenī nešķīstošs.
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Kow)	:	Nav pieejams
Tvaika spiediens	:	0,1 hPa (20°C)
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	:	Nav pieejams
Blīvums	:	0,8 g/cm³ (20°C)
Relatīvais blīvums	:	Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	:	Nav pieejams
Daļiņu īpašības	:	Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprādzienbīstamības robežas	:	0,6 – 14 tilp. %

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

GOS saturs	:	95,2 %

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas, uzglabāšanas un transportēšanas apstākļos.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Ieteicamos uzglabāšanas apstākļos un, veicot ieteicamās manipulācijas, nav (skat. 7. iedaļu).

10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos nekādiem bīstamiem sadalīšanās produktiem nebūtu jārodas.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas)	:	Nav klasificēts
Akūtā toksicitāte (ādas)	:	Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas)	:	Nav klasificēts

hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
LD50, caur muti, žurkām	> 5000 mg/kg OECD401
LD50, norijot	> 5000 mg/kg ķermeņa svara
LD50, caur ādu, trušiem	> 5000 mg/kg OECD402 (24h)

hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
LD50 caur ādu	> 2000 mg/kg ķermeņa svara
LC50 Ieelpojot - Žurkām	> 5000 mg/l OECD403 (8h)
LC50 Ieelpojot - Žurkām (Putekļi/miglas)	> 4950 mg/l

alcohols, C9-11, ethoxylated (68439-46-3)	
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
LD50, caur muti, žurkām	> 5000 mg/kg (Ekvivalents vai līdzīgs OECD testam Nr. 401, Žiurkė, Tėviņš / Mātīte, Eksperimentāli noteiktā vērtība, Burnos, 14 diena(s))
LD50, caur ādu, trušiem	9510 mg/kg ķermeņa svara (Ekvivalents vai līdzīgs OECD testam Nr. 402, 24 h, Triušis, Tėviņš, Eksperimentāli noteiktā vērtība, Odos, 14 diena(s))

Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai] : Nav klasificēts

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
pH	7 (100 %)

Nopietns acu bojājums/acu kairinājums : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
pH	7 (100 %)

Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu] : Nav klasificēts

Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte] : Nav klasificēts

Kancerogenitāte : Nav klasificēts

Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība] : Nav klasificēts

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība] : Nav klasificēts

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot] : Nav klasificēts

Silicone Remover	
Kinemātiskā viskozitāte	900 mm²/s (40°C)

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Kinemātiskā viskozitāte	4,55 mm²/s (20 °C, OECD tests Nr. 114: Šķidrumu viskozitāte)

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekoloģija — vispārēji : Produkts nav uzskatāms par toksisku ūdens organismiem un nerada ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts

Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Nav klasificēts

Sadalās lēnām

hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
LC50 - Zivīm [1]	> 1000 mg/l
EC50 - Vēžveidīgie [1]	> 1000 ml/l OECD202 (48h)
EC50 - Citi ūdens organismi [1]	> 1000 mg/l waterflea
EC50 - Citi ūdens organismi [2]	> 1000 mg/l

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
LC50 - Zivīm [1]	> 1000 mg/l (OECD tests Nr. 203: Akūtas toksicitātes tests, iedarbojoties uz zivīm, 96 h, Poecilia reticulata, Statiska sistēma, Svaigs ūdens, Eksperimentāli noteiktā vērtība, LLP)
ErC50 aļģes	> 969 mg/l (OECD tests Nr. 201: Aļģu augšanas inhibīcijas tests, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Statiska sistēma, Svaigs ūdens, Eksperimentāli noteiktā vērtība, LLP)

12.2. Noturība un noārdāmība

hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
Biodegradācija	69 % OECD 301F (28d)

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Noturība un noārdāmība	Viegli bioloģiski noārdāms ūdenī.
Bioķīmiskā skābekļa patēriņš (BSP)	0 g O_2/g vielas
ThOD	2,06 g O_2/g vielas

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow)	> 3

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow)	0,004 (Eksperimentāli noteiktā vērtība, OECD tests Nr. 107: Sadalīšanās koeficients (n-oktanola — ūdens sistēmā): Kolbas kratīšanas metode, 25 °C)
Bioakumulācijas potenciāls	Zems bioakumulācijas potenciāls (Log Kow < 4).

12.4. Mobilitāte augsnē

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Virsmas spriegums	68,7 mN/m (20 °C, 1 g/l, OECD tests Nr. 115: Ūdens šķīdumu virsmas spraigums)
Organiska oglekļa normalizētais adsorbcijas koeficients (Log Koc)	1 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Aprēķina vērtība)
Ekoloģija — augsne	Ļoti mobils augsnē. Nav toksisks augiem.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Sastāvdaļa	
dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu apstrādes metodes : Atbrīvoties no satura/tvertne saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu.

Ieteikumi notekūdeņu novadīšanai : Neizliet kanalizācijā vai vidē.

Ekoloģija — atkritumi : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Eiropas Atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kods : 20 01 29* - mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas
15 01 10* - iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas piesārņots ar tām

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ANO numurs vai ID numurs				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
14.4. Iepakojuma grupa				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
14.5. Vides apdraudējumi				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
Papildu informācija nav pieejama				

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports
Nav reglamentēts

Jūras transports
Nav reglamentēts

Gaisa transports
Nav reglamentēts

Iekšzemes ūdensceļu transports
Nav reglamentēts

Dzelzceļa pārvadājumi
Nav reglamentēts

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

15.1.1. ES tiesību normas

REACH XVII pielikums (ierobežojuma nosacījumi)

ES ierobežojuma saraksts (REACH pielikums XVII)		
Atsauces kods	**Piemērojams**	**Ieraksta nosaukums vai apraksts**
3(b)	hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics ; alcohols, C9-11, ethoxylated	Vielas vai maisījumi, kas atbilst jebkurai no Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikumā minētajām bīstamības klasēm vai kategorijām: 3.1. līdz 3.6. bīstamības klase, 3.7. bīstamības klase ar kaitīgu ietekmi uz seksuālo funkciju un auglību vai attīstību, 3.8. bīstamības klase ar ietekmi, kas nav narkotiska ietekme, 3.9. un 3.10. bīstamības klase

REACH XIV pielikums (sertifikāciju saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XIV pielikumā (sertifikācijas saraksts)

REACH kandidātu saraksts (SVHC)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH kandidātu sarakstā

PIC regula (iepriekšēja informēta piekrišana)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) PIC sarakstā (Regula ES 649/2012 par bīstamu ķīmisku vielu eksportu un importu)

NOP regula (noturīgi organiskie piesārņotāji)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021 par noturīgiem organiskiem piesārņotājiem)

Ozona regula (1005/2009)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni)

GOS direktīva (2004/42)

GOS saturs : 95,2 %

Deterģentu regula (648/2004)

Sastāvdaļu marķēšana	
Sastāvdaļa	**%**
alifātiskajiem ogļūdeņražiem	≥30%
nejonu virsmaktīvajām vielām	<5%

Sprāgstvielu prekursoru regula (2019/1148)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) sprāgstvielu prekursoru sarakstā (Regula ES 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu)

Narkotisko vielu prekursoru regula (273/2004)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) narkotisko vielu prekursoru sarakstā (Regula EK 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem)

15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

Norādījumi par grozījumiem			
Iedaļa	**Izmainīta vienība**	**Modifikācija**	**Piezīmes**
	saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878		
2.2		Grozīts	
3.2		Grozīts	

Saīsinājumi un akronīmi:	
ADN	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem
ADR	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ATE	Aprēķinātā akūtā toksicitāte
BCF	Biokoncentrācijas koeficients
BLV	Bioloģiskās robežvērtības
BOD	Bioķīmiskā skābekļa patēriņš (BSP)
COD	Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP)
DMEL	Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
DNEL	Atvasinātais beziedarbības līmenis
EK Nr	Eiropas Kopienas numurs
EC50	Vidējā efektīvā koncentrācija
EN	Eiropas standarts
IARC	Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra (SVIA)
IATA	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
IMDG	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
LC50	letālā koncentrācija 50 % testa populācijas
LD50	letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)
LOAEL	Zemākais novērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOAEC	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija
NOAEL	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOEC	Nenovērojamās ietekmes koncentrācija
OECD	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
OEL	Arodekspozīcijas robeža
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela
PNEC	Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
DDL	Drošības Datu Lapa
STP	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtās
ThOD	Teorētiskais skābekļa patēriņš (TSP)
TLM	Vidējā pielaides robeža

Saīsinājumi un akronīmi:	
VOC	Gaistoši organiskie savienojumi
CAS Nr	Informatīvā ķīmijas dienesta numurs
N.O.S.	Citādi nespecificēts
vPvB	ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
ED	Endokrīni disruptīvās īpašības

H un EUH frāžu pilns teksts:	
Asp. Tox. 1	Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Klasifikācija un procedūra, lai noteiktu maisījumu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]:		
Eye Irrit. 2	H319	Aprēķina metode

Drošības datu lapa (DDL), ES

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatītnebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.