



Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878
Izdošanas datums: 8-6-2017 Pārskatīšanas datums: 7-2-2025 Aizstāj datu lapu: 26-11-2024 Versija: 5.1

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Maisījums
Produkta nosaukums	: Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use
UFI	: TM0J-Q6FH-K70J-M50Y
Produkta kods	: E502265
Produkta veids	: Tīrīšanas līdzeklis, Mazgāšanas līdzeklis
Produktu grupa	: Tīrīšanas produkts

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

Apzinātie lietošanas veidi

Paredzēts plašākai sabiedrībai	
Galvenā lietojuma kategorija	: Lietošana rūpniecībā, Profesionālā lietošana, Privāta lietošana
Vielas/maisījuma lietošanas veids	: Stiklu mazgāšanas antifrīzs

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Eurol B.V.
Energiestraat 12
NL-7442 DA Nijverdal
The Netherlands
Tel: +31 548 615 165
reach@eurol.com – www.eurol.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : Transporta avārijas gadījumā zvaniet +31 88 303 7598 (24 st. dienā, 7 dienas nedēļā)

Valsts/apgabals	Organizācija/uzņēmums	Adrese	Tālruna 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]

Uzliesmojoši šķidrumi, 3. kategorija H226
Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

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

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

2.2. Marķējuma elementi

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

Bīstamības piktogrammas (CLP)



GHS02

Signālvārds (CLP)

: Uzmanību

Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Bīstamības apzīmējumi (CLP)	: H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Drošības prasību apzīmējums (CLP)	: P102 - Sargāt no bērniem. P210 - Sargāt no karstuma, karstām virsmām, atklātas uguns, dzirkstelēm. Nesmēķēt. P241 - Izmantot sprādziendrošu elektriskās, izgaismotas, ar ventilāciju iekārtas. P280 - Izmantot acu aizsargus. P370+P378 - Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet pret alkoholu izturīgas putas, ugunsdzēsšanas pulveri. P501 - Atbrīvojies no satura/tvertnes bīstamo atkritumu vai speciālo atkritumu savākšanas vietā saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, nacionālajiem un/vai starptautiskajiem noteikumiem.
Bērnu drošības slēdzene	: Nav piemērojams
Taustāmi brīdinājumi	: Nav piemērojams

2.3. Citi apdraudējumi

Citi riski, kas neattiecas uz klasifikāciju	: Transportēšanas laikā produkts var uzkrāt statisko lādiņu. Iespējama uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu tvaiku/gaisa maisījuma veidošanās.
---	---

Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT un/vai vPvB vielas koncentrācijā $\geq 0,1\%$

Maisījums nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1). pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, vai kas saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
etānols; etilspirts viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (LV)	CAS Nr: 64-17-5 EK Nr: 200-578-6 INDEKSA Nr: 603-002-00-5 REACH Nr: 01-2119457610-43	25 – 35	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
etāndiols viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (LV); viela, kam konkretizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	CAS Nr: 107-21-1 EK Nr: 203-473-3 INDEKSA Nr: 603-027-00-1 REACH Nr: 01-2119456816-28	3 – 5	Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 (ATE=500 mg/kg ķermeņa svara) STOT RE 2, H373
butanons; etilmetilketons viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (LV); viela, kam konkretizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	CAS Nr: 78-93-3 EK Nr: 201-159-0 INDEKSA Nr: 606-002-00-3 REACH Nr: 01-2119457290-43	0,1 – 1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
propān-2-ols; izopropilspirts; izopropanols viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (LV)	CAS Nr: 67-63-0 EK Nr: 200-661-7 INDEKSA Nr: 603-117-00-0 REACH Nr: 01-2119457558-25	0,1 – 1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Specifiskās robežkoncentrācijas:

Nosaukums	Produkta identifikators	Specifiskās robežkoncentrācijas (%)
etanols; etilspirts	CAS Nr: 64-17-5 EK Nr: 200-578-6 INDEKSA Nr: 603-002-00-5 REACH Nr: 01-2119457610-43	(50 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2; H319

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

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Slikta dūša gadījumā konsultēties ar ārstu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Noskalot ādu ar ūdeni/dušā. Noņemt/Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Piesardzības apsvērumu dēļ skalot acis ar ūdeni.
- 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 ieelpošanas : Augstas tvaiku koncentrācijas var izraisīt: galvassāpes, reiboņus, miegainību, sliktu dūšu un vemšanu.
- Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu : Maz ticams, ka īsa vai neregulāra saskare var izraisīt kaitējumu ādai, bet ilglaicīga vai atkārtota iedarbība var izraisīt dermatītu.
- Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm : Ja notiek nejauša saskare ar acīm, maz ticams, ka tā izraisīs ko vairāk par pārejošu dedzināšanu vai apsārtumu. Nonākot saskarē ar acīm, var izraisīt acu iekaisumu. Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumus.
- Simptomi/ietekme pēc norīšanas : Slikta garša. Vemšana pēc norīšanas var izraisīt ieelpošanu plaušās, kas savukārt var izraisīt nopietnus plaušu bojājumus vai nāvi.
- Simptomi/ietekme, lietojot intravenozi : Informācija nav pieejama.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

- Atbilstoši dzēšanas līdzekļi : Izsmidzināts ūdens. Sauss pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nelietot spēcīgu ūdens strūklu. Spēcīgas ūdens strūkļas izmantošana var veicināt uguns izplatīšanos.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Ugunsbīstamība : Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
- Sprādzienbīstamība : Var veidot uzliesmojošus/sprādzienbīstamus tvaiku un gaisa maisījumus.
- Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : CO, CO₂.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Ugunsdrošības pasākumi : Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem.
- Ugunsdrošības pasākumi : Dzēst ugunsgrēku no droša attāluma un aizsargātas vietas. Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem.
- Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonomi, izolējoši elpošanas aparāti. Pilnīga ķermeņa aizsardzība.
- Cita informācija : Izvairīties no ugunsdzēsēšanā izmantotā ūdens novadīšanas apkārtējā vidē. Saslaukiet un ievietojiet piemērotā konteinerā ar skaidriem marķējumiem, lai izmantotu saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Tvaiki, kas ir smagāki par gaisu, var pārvietoties pa grīdu samērā lielā attālumā līdz uzliesmošanas avotam, uzliesmot un pārņemt liesmu līdz izplūdes vietai.

Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

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

Vispārīgi pasākumi : Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Ziņot varas iestādēm, ja produkts nokļuvis kanalizācijā vai atklātās ūdenskrātuvēs. Uzsūkt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus.

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi : Ja pastāv risks izstrādājumam nokļūt uz ādas (piemēram, tīrot šļakatas vai šļakatu riska gadījumā), jāizmanto pret ķīmisko vielu iedarbību noturīgi priekšauti un/vai ķīmiskās vielas necaurļaidīgi kombinezoni un zābaki.

Plāni ārkārtas gadījumiem : Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde. Nepieļaut atklātas liesmas, nepieļaut dzirksteles un aizliegt smēķēt.

Avārijas dienestu darbinieki

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

Plāni ārkārtas gadījumiem : Evakuēt nevajadzīgo personālu. Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana : Savākt izlijušo produktu ar smiltīm vai augsni. Norobežot izlijuša produktu vai savākt to ar absorbējošu materiālu, lai novērstu noplūdi kanalizācijā vai upēs. Apturēt noplūdi, ja iespējams, neuzņemoties risku.

Tīrīšanas procedūra : Izlijušo šķidrumu savākt ar absorbējošu materiālu. Ziņot varas iestādēm, ja produkts nokļuvis kanalizācijā vai atklātās ūdenskrātuvēs.

Cita informācija : Izņemt 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

Papildu bīstamība apstrādes gadījumā : Pielietošanas laikā var veidot uzliesmojošu tvaiku un gaisa maisījumu. Tukšajos konteineros var palikt izstrādājuma paliekas (cietā, šķidrā un/vai garaiņu formā), kas var būt bīstamas. Šādus konteinerus nedrīkst pakļaut spiediena ietekmei, griezt, metināt, lodēt, urbt, slīpēt vai pakļaut karstuma, liesmu, dzirksteļu, statiskās elektrības vai citu uzliesmošanas avotu iedarbībai. Tie var eksplodēt un izraisīt traumu vai nāvi. Tukšie konteineri ir pilnībā jāiztukšo, pareizi jāaizver un jānogādā cilindru salabošanai vai likvidēšanai.

Piesardzība drošai lietošanai : Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātās uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Tvertnes un iekārtas saņemšanai ievietot zemē/sasaistīt. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles. Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi. Tvertnē var uzkrāties kairinoši tvaiki. Izmantot sprādziendrošu aprīkojumu. 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

Tehniskie pasākumi : Tvertnes un iekārtas saņemšanai ievietot zemē/sasaistīt.

Uzglabāšanas noteikumi : Glabāt labi vēdināmā vietā. Turēt vēsumā. Tvertni stingri noslēgt.

Nesavietojami izstrādājumi : Enerģiski reaģē ar stipriem oksidētājiem un skābēm.

Maksimālais uzglabāšanas termiņš : 5 gadi

Uzglabāšanas temperatūra : ≤ 40 °C

Informācija par jauktu uzglabāšanu : Sargāt no: Oksidējošas vielas. Stipras skābes.

Uzglabāšanas vieta : Uzglabāt istabas temperatūrā.

Īpaši iepakojšanas noteikumi : Uzglabāt sausu un cieši noslēgtu.

Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

lepakojuma materiāls

: Produktu uzglabāt konteinerā, kas izgatavots no tāda paša materiāla kā oriģinālais konteiners.

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

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

etanols; etilspirts (64-17-5)	
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Etilspirts (etanols)
OEL TWA (mg/m³)	1000 mg/m³
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
etāndiols (107-21-1)	
ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)	
Vietējais nosaukums	Ethylene glycol
IOELV TWA (mg/m³)	52 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	20 ppm
IOELV STEL (mg/m³)	104 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	40 ppm
Piezīmes	Skin
Regulatīvā atsauce	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Etilēnglikols, (1,2-etāndiols)
OEL TWA (mg/m³)	52 mg/m³
OEL TWA (ppm)	20 ppm
OEL STEL	104 mg/m³
	40 ppm
Piezīme	Āda
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325
butanons; etilmetilketons (78-93-3)	
ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)	
Vietējais nosaukums	Butanone
IOELV TWA (mg/m³)	600 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	200 ppm
IOELV STEL (mg/m³)	900 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	300 ppm
Regulatīvā atsauce	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

butanons; etilmetilketons (78-93-3)	
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	2-Butanons (metiletilketons, etilmetilketons)
OEL TWA (mg/m³)	200 mg/m³
OEL TWA (ppm)	67 ppm
OEL STEL	900 mg/m³
	300 ppm
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325
propān-2-ols; izopropilspirts; izopropanols (67-63-0)	
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Izopropanols (2-propanols, izopropilspirts, 1-metil-1-etanols)
OEL TWA (mg/m³)	350 mg/m³
OEL STEL	600 mg/m³
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2011. gada 1. februārī noteikumiem Nr. 92)

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:

Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Cimdi. Gadījumā uzplaiksnījuma bīstamības: aizsargbrilles. Ja iedarbības kontrolei ir piemērota dabīgā vai vietējā izplūdes ventilācija, parasti nav nepieciešams elpošanas aizsargaprīkojums.

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Blīvi aizsargbrilles

Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi

Citai ādas aizsardzībai

Aizsargapģērba materiāli:

Neoprēna vai nitrila gumijas aizsargcimdi. PVC gumijas cimdi. Ķīmiski izturīgi cimdi (atbilstoši NF ISO 374-1 vai ekvivalentai normai)

Elpceļu aizsardzība

Elpceļu aizsardzība:

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot piemērotu elpošanas aizsargaprīkojumu

Vides eksponētības kontrole

Vides eksponētības kontrole:

Izvairties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Iedarbības uz patērētājiem pārraudzība:

Nodrošināt labu ventilāciju darba vietā, lai novērstu tvaiku veidošanos. Neoprēna vai nitrila gumijas aizsargcimdi. PVC gumijas cimdi.

Cita informācija:

Ar produktu piesūkušās drāniņas nelieciet darba apģērbu kabatās. Apģērbu, kas notraipīts ar produktu, neaizskariet ar sausām rokām. Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Lietošanas laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Šķidrums
Krāsa	: Zils (-a).
Izskats	: Šķidrums.
Smarža	: Raksturīga. citriona smarža.
Smaržas sliekšni	: Nav pieejams
Kušanas punkts	: $\leq -22^{\circ}\text{C}$ ASTM D 97
Sasalšanas punkts	: -22°C
Viršanas punkts	: 78°C
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
Zemākā eksplozijas robežvērtība (ZER)	: 3,5 tilp. %
Augstākā eksplozijas robežvērtība (AER)	: 15 tilp. %
Uzliesmošanas temperatūra	: $> 23^{\circ}\text{C}$ ASTM D 93
Pašuzliesmošanas temperatūra	: $> 200^{\circ}\text{C}$
Sadalīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: 7
Kinemātiskā viskozitāte	: 1 mm ² /s
Šķīdība	: šķīst ūdenī.
Log Kow	: Nav pieejams
Log Pow	: $< 0,1$
Tvaika spiediens 20°C	: $< 23\text{ hPa}$
Tvaika spiediens 50°C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: 0,97 – 0,98 kg/l ASTM D 4052
Relatīvais blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: > 1 (Air = 1)
Daļiņu raksturlielumi	: Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprādzienbīstamības robežas : 3,5 – 15 tilp. %

Citi drošības raksturlielumi

Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetāts=1) : $< 0,1$

GOS saturs : 30 %

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Informācijai par reaktivitāti skatiet 10.1. nodaļu.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Izvairīties no saskares ar karstām virsmām. Heat. Neuzglabāt atklātas liesmas un dzirksteļu tuvumā. Novērst visus uzliesmošanas avotus.

Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji. Stipras skābes.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

CO, CO₂.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Nav klasificēts

Akūta toksicitāte (ādas) : Nav klasificēts

Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts

etanols; etilspirts (64-17-5)

LD50, caur muti, žurkām	10470 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 9720 - 11380
-------------------------	--

LD50, caur ādu, trušiem	> 15800 mg/kg
-------------------------	---------------

LC50 ieelpojot - Žurkām	51 mg/l/4h
-------------------------	------------

LC50 ieelpojot - Žurkām (Putekļi/miglas)	124,7 mg/l/4h
--	---------------

etāndiols (107-21-1)

LD50, caur muti, žurkām	7712 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat
-------------------------	--------------------------------------

LD50 caur ādu	> 3500 mg/kg pele
---------------	-------------------

LC50 ieelpojot - Žurkām	> 2,5 mg/l (6h)
-------------------------	-----------------

butanons; etilmetilketons (78-93-3)

LD50, caur muti, žurkām	2737 mg/kg
-------------------------	------------

LD50, caur ādu, trušiem	6480 mg/kg
-------------------------	------------

LC50 ieelpojot - Žurkām	34 mg/l/4h
-------------------------	------------

propān-2-ols; izopropilspirts; izopropanols (67-63-0)

LD50, caur muti, žurkām	5840 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
-------------------------	---

LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg
-------------------------	--------------

LC50 ieelpojot - Žurkām	> 20 mg/l
-------------------------	-----------

Ādas korozijs/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai] : Nav klasificēts
pH: 7

etāndiols (107-21-1)

pH	6 – 7,5
----	---------

Nopietns acu bojājums/acu kairinājums : Nav klasificēts
pH: 7

etāndiols (107-21-1)

pH	6 – 7,5
----	---------

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

Mutagenitāte dīģļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte] : Nav klasificēts

Kancerogenitāte : Nav klasificēts

Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts

Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Toksiska ietekme uz ūpašu mērkorgānu, vienreizēja : Nav klasificēts
ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērkorgānu,
vienreizēja iedarbība]

butanons; etilmetilketons (78-93-3)

Toksiska ietekme uz ūpašu mērkorgānu, vienreizēja
ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērkorgānu,
vienreizēja iedarbība]

Var izraisīt miegainību vai reibošus.

propān-2-ols; izopropilspirts; izopropanols (67-63-0)

Toksiska ietekme uz ūpašu mērkorgānu, vienreizēja
ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērkorgānu,
vienreizēja iedarbība]

Var izraisīt miegainību vai reibošus.

Toksiska ietekme uz ūpašu mērkorgānu, atkārtota : Nav klasificēts
ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērkorgānu,
atkārtota iedarbība]

etanols; etilspirts (64-17-5)

LOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas)

3200 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

NOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas)

1730 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Remarks on results: other:

etāndiols (107-21-1)

Toksiska ietekme uz ūpašu mērkorgānu, atkārtota
ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērkorgānu,
atkārtota iedarbība]

Var izraisīt orgānu bojājumus (nieres) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā (orāls).

butanons; etilmetilketons (78-93-3)

NOAEC (ieelpojot, žurkām, gāzi, 90 dienas)

2500 ppmv/6h/dienā

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]

: Nav klasificēts

Papildu norādījumi

: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos

Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use

Kinematiskā viskozitāte

1 mm²/s

etanols; etilspirts (64-17-5)

Kinematiskā viskozitāte

1 mm²/s

propān-2-ols; izopropilspirts; izopropanols (67-63-0)

Kinematiskā viskozitāte

2,5 mm²/s

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekoloģija — vispārēji

: Izstrādājums nav kaitīgs ūdens organismiem un nerada ilgstošu nelabvēlīgu ietekmi apkārtējai videi.

Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta)

: Nav klasificēts

Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska)

: Nav klasificēts

etanols; etilspirts (64-17-5)

LC50, zivīm, 1

15600 mg/l zivis

EC50, vēžveidīgajiem, 1

> 10000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

Euro Screenwash Lemon -22°C Ready to use

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

etanols; etilspirts (64-17-5)	
EC50 96 st. - Aļģēm [1]	≈ 22000 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
Toksiskais sliekšnis aļģēm 1	1450 mg/l (192 h; Microcystis aeruginosa)
Toksiskais sliekšnis aļģēm 2	5000 mg/l (168 h; Scenedesmus quadricauda)
etāndiols (107-21-1)	
LC50, zivīm, 1	> 72860 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50, vēžveidīgajiem, 1	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
NOEC (hroniska)	≥ 1000 mg/l Test organisms (species): Americamysis bahia (previous name: Mysidopsis bahia) Duration: '23 d'
NOEC Hronisks zivīm	15380 mg/l Pimephales promelas
NOEC Hronisks vēžveidīgajiem	8590 mg/l dafnijas
butanons; etilmetilketons (78-93-3)	
LC50, zivīm, 1	2973 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50, vēžveidīgajiem, 1	308 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50, vēžveidīgajiem, 2	5091 mg/l (48 h ; Daphnia magna)
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	1220 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96 st. - Aļģēm [1]	1240 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
propān-2-ols; izopropilspirts; izopropanols (67-63-0)	
LC50, zivīm, 1	9640 mg/l (96h; Pimephales promelas [flow-trough])
LC50 zivīm, 2	11130 mg/l (96h; Pimephales promelas [static])
EC50, vēžveidīgajiem, 1	13299 mg/l (48h; Daphnia magna)
EC50 citiem ūdens organismiem, 1	> 1000 mg/l (96h; Desmodesmus subspicatus)
EC50 citiem ūdens organismiem, 2	> 1000 mg/l (72h; Desmodesmus subspicatus)
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	> 100 mg/l Scenedesmus subspicatus
EC50 96 st. - Aļģēm [1]	> 1000 mg/l Desmodesmus subspicatus

12.2. Noturība un noārdāmība

Euro Screenwash Lemon -22°C Ready to use	
Noturība un noārdāmība	Viegli bioloģiski noārdāms ūdenī. Virsmaktīvā(-s) viela(-s), kas iekļauta(-s) šajā preparātā, atbilst bioloģiskās noārdīšanās kritērijiem, kas noteikti Regulā (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem. Dati, kas apstiprina šo pieņēmumu, ir pieejami dalībvalstu kompetentajām iestādēm, un tos ir iespējams saņemt pēc minēto iestāžu vai mazgāšanas līdzekļu ražotāju pieprasījuma.
etanols; etilspirts (64-17-5)	
Noturība un noārdāmība	Viegli bioloģiski noārdāms ūdenī, Biodegradable in the soil, No (test)data on mobility of the substance available.
etāndiols (107-21-1)	
Noturība un noārdāmība	Viegli bioloģiski noārdāms ūdenī, viegli bioloģiski noārdāms augsnē.
Bioķīmiskā skābekļa patēriņš (BOD)	0,47 g O ² / g putekļu

Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

etāndiols (107-21-1)	
Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP)	1,24 g O ² / g putekļu
ThOD	1,29 g O ² / g putekļu
BSP (% no ThOD)	0,36
butanons; etilmetilketons (78-93-3)	
Noturība un noārdāmība	Ātri noārdāms
Biodegradācija	98 % 28 d
propān-2-ols; izopropilspirts; izopropanols (67-63-0)	
Noturība un noārdāmība	Ātri noārdāms
Biodegradācija	95 % (21 d; OECD 301E)

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use	
Log Pow	< 0,1
Bioakumulācijas potenciāls	Nav paredzama šā izstrādājuma bioloģiskā uzkrāšanās vidē, ko izraisa pārtikas ķēdes.
etānols; etilspirts (64-17-5)	
Log Pow	-0,31
etāndiols (107-21-1)	
Log Pow	-1,36
Bioakumulācijas potenciāls	Nav bioloģiskās akumulācijas.
butanons; etilmetilketons (78-93-3)	
Log Kow	0,3
propān-2-ols; izopropilspirts; izopropanols (67-63-0)	
Biokoncentrācijas faktors (BKF REACH)	< 100
Log Pow	< 3 Nedaudz bioakumulatīvas

12.4. Mobilitāte augsnē

Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use	
Ekoloģija — augsne	Šļakatas var iesūkties augsnē, izraisot gruntsūdens piesārņojumu.
etānols; etilspirts (64-17-5)	
Ekoloģija — augsne	Šļakatas var iesūkties augsnē, izraisot gruntsūdens piesārņojumu. Pilnīgi sajaucas ar ūdeni.
etāndiols (107-21-1)	
Virsmas spriegums	0,048 N/m (20 °C)

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Reģionālā likumdošana (par atkritumiem)	: Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai	: Atbrīvoties no satura/tvertne saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu.
Ieteikumi notekūdeņu novadīšanai	: Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
Ieteikumi atkritumu likvidācijai	: Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
Papildu norādījumi	: Tvertnē var uzkrāties kairinoši tvaiki. Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.
Ekoloģija — atkritumi	: Ja iepakojums nav iztukšots, likvidēt to bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā.
Eiropas Atkritumu saraksts (LoW, EK 2000/532)	: 07 06 04* - citi organiskie šķīdinātāji, tos saturoši mazgāšanas šķidrums un izejas atsārmis

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.1. ANO numurs vai ID numurs			
UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums			
ETANOLA ŠĶĪDUMS (ETILSPIRTA ŠĶĪDUMS)	ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)	Ethanol solution	ETANOLA ŠĶĪDUMS (ETILSPIRTA ŠĶĪDUMS)
Pārvadāšanas dokumenta apraksts			
UN 1170 ETANOLA ŠĶĪDUMS (ETILSPIRTA ŠĶĪDUMS), 3, III, (D/E)	UN 1170 ETHANOL (ETHYL ALCOHOL), 3, III	UN 1170 Ethanol solution, 3, III	UN 1170 ETANOLA ŠĶĪDUMS (ETILSPIRTA ŠĶĪDUMS), 3, III
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)			
3	3	3	3
			
14.4. Iepakojuma grupa			
III	III	III	III
14.5. Vides apdraudējumi			
Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav Jūras piesārņotājs: Nav EmS Nr. (Uguns): F-E EmS Nr. (Izšķīdinātājs): S-D	Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav
Papildu informācija nav pieejama			

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

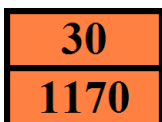
Klasifikācijas kods (ANO)	: F1
Īpašie noteikumi (ADR)	: 144, 601
Ierobežotie daudzumi (ADR 2011)	: 5I

Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Atbrīvotie daudzumi (ADR)	: E1
Iepakošanas instrukcijas (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Jauktās iepakošanas noteikumi (ADR)	: MP19
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru instrukcijas (ADR)	: T2
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru īpašie noteikumi (ADR)	: TP1
Cisternu kods (ADR)	: LGBF
Transportlīdzeklis cisternu pārvadāšanai	: FL
Transporta kategorija (ADR)	: 3
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Pakas (ADR)	: V12
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Darbības (ADR)	: S2
Bīstamības identifikācijas numurs	: 30
Oranžās plāksnes	:



Tuneļa ierobežojuma kods (ADR)	: D/E
--------------------------------	-------

Jūras transports

Īpašie noteikumi (IMDG)	: 144, 223
Ierobežots daudzums (IMDG)	: 5 L
Ierobežoti daudzumi (IMDG)	: E1
Iepakošanas instrukcijas (IMDG)	: P001, LP01
Iepakošanas instrukcijas IBC izmantošanai (IMDG)	: IBC03
Cisternu instrukcijas (IMDG)	: T2
Īpaši noteikumi par cisternu izmantošanu (IMDG)	: TP1
Iekraušanas klase (IMDG)	: A
Īpašības un novērojumi (IMDG)	: Colourless, volatile liquids. Pure ETHANOL: flashpoint 13°C c.c. Explosive limits: 3.3% to 19%. Miscible with water.

Gaisa transports

Izņēmuma daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: E1
Ierobežotie daudzumi pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: Y344
Maksimālais neto daudzums ierobežotajiem daudzumiem pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 10L
Iepakošanas instrukcijas pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 355
Maksimālais neto daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 60L
Iepakošanas instrukcija – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 366
Maksimālais neto daudzums – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 220L
Īpašie noteikumi (IATA)	: A3, A58, A180
ERG kods (IATA)	: 3L

Iekšzemes ūdensceļu transports

Klasifikācijas kods (ADN)	: F1
Īpašie noteikumi (ADN)	: 144, 601
Ierobežotie daudzumi (ADN)	: 5 L
Ierobežoti daudzumi (ADN)	: E1
Atļauti pārvadājumi (ADN)	: T
Nepieciešamais ekipējums (ADN)	: PP, EX, A
Ventilācija (ADN)	: VE01
Zilo konusu/gaismu skaits (ADN)	: 0

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES tiesību normas

REACH XVII pielikums (ierobežojuma saraksts)

ES ierobežojuma saraksts (REACH pielikums XVII)

Atsauces kods	Piemērojams	Ieraksta nosaukums vai apraksts
3(a)	Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use ; etanols; etilspirts ; butanons; etilmetilketons ; propān-2-ols; izopropilspirts; izopropanols	Vielas vai maisījumi, kas atbilst jebkurai no Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikumā minētajām bīstamības klasēm vai kategorijām: 2.1. līdz 2.4. bīstamības klase, 2.6. un 2.7. bīstamības klase, 2.8. bīstamības klases A un B tips, 2.9., 2.10., 2.12., 2.13. bīstamības klases 1. un 2. kategorija, 2.14. bīstamības klases 1. un 2. kategorija, 2.15. bīstamības klases A līdz F tips
3(b)	etanols; etilspirts ; etāndiols ; butanons; etilmetilketons ; propān-2-ols; izopropilspirts; izopropanols	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
40.	etanols; etilspirts ; butanons; etilmetilketons ; propān-2-ols; izopropilspirts; izopropanols	Vielas, kas klasificētas kā 1. vai 2. kategorijas viegli uzliesmojošas gāzes, 1., 2. vai 3. kategorijas viegli uzliesmojoši šķidrumi, 1. vai 2. kategorijas viegli uzliesmojošas cietas vielas, 1., 2. vai 3. kategorijas vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala viegli uzliesmojošas gāzes, 1. kategorijas pirofori šķīdumi vai 1. kategorijas piroforas cietas vielas, neatkarīgi no tā, vai tās ir vai nav iekļautas Regulas (EK) Nr. 1272/2008 VI pielikuma 3. daļā.

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)

Padomes Regula (EK) par divējādi lietojamo preču kontroli

Nesatur nevienu vielu, uz ko attiecas PADOMES REGULA (EK) par divējādi lietojamo preču kontroli.

GOS direktīva (2004/42)

GOS saturs : 30 %

Deterģentu regula (648/2004)

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)

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

Nosaukums	CN norīkojums	CAS Nr	CN kods	Kategorija, Apakškategorija	Robeža	PIELIKUMS
Metiletilketons	Butanone	78-93-3	2914 12 00	3. kategorija		PIELIKUMS I

Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

Norādījumi par grozījumiem

Iedaļa	Izmainīta vienība	Piezīmes
	Aizstāj datu lapu	Grozīts
	Pārskatīšanas datums	Grozīts
	Uzliesmošanas temperatūra (IMDG)	Izņemts
	Oficiālais kravas nosaukums (IMDG)	Grozīts
	Īpašības un novērojumi (IMDG)	Grozīts
14.6	Īpašie noteikumi (ADN)	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 (KSP)
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	Ietālā koncentrācija 50 % testa populācijas
LD50	Ietālā deva 50 % testa populācijai (vidēji ietālā 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

Eurol Screenwash Lemon -22°C Ready to use

Drošības Datu Lapā

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Saīsinājumi un akronīmi:	
DDL	Drošības Datu Lapā
STP	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtās
ThOD	Teorētiskais skābekļa patēriņš (TSP)
TLM	Vidējā pielaides robeža
VOC	Gaistoši organiskie savienojumi
CAS Nr	Informatīvā ķīmijas dienesta numurs
N.O.S.	Citādi nespecificēts
vPvB	Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
ED	Endokrīnais disruptors

Datu avoti	: EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006. Piegādātāja drošības dokumentācija. ECHA (Eiropas Ķīmikāliju aģentūra).
Apmācības instrukcijas	: Šā izstrādājuma normāls lietojums paredz iepakojuma instrukciju ievērošanu.
Cita informācija	: Šajā drošības datu lapā ietvertā informācija tika iegūta no avotiem, kas, mūsu uzskatā, ir uzticami. Tomēr informācija tiek sniegta bez jebkādas tiešas vai netiešas garantijas par tās pareizību. Produkta apstrādes, uzglabāšanas, lietošanas vai likvidēšanas nosacījumi vai metodes ir ārpus mūsu kontroles un var būt mums nezināmi. Šī un citu iemeslu dēļ mēs skaidri atsakāmies uzņemties jebkādu atbildību par zaudējumiem, kaitējumu vai izdevumiem, kas rodas, apstrādājot, uzglabājot, lietojot vai likvidējot šo produktu, vai kas jebkādā citā veidā ir saistīti ar šī produkta apstrādi, uzglabāšanu, lietošanu vai likvidēšanu. Šī MDDL ir sagatavota un ir izmantojama tikai šim produktam. Ja produkts tiek izmantots kā cita izstrādājuma sastāvdaļa, šajā DDL sniegtā informācija var nebūt piemērojama.

H un EUH frāžu pilns teksts:	
Acute Tox. 4 (Ārējs)	Akūts toksiskums (ārējs), 4. kategorija
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
Flam. Liq. 2	Uzliesmojoši šķidrumi, 2. kategorija
H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reibošus.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
STOT RE 2	Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu – atkārtota iedarbība, 2. kategorija
STOT SE 3	Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, narkoze

Klasifikācija un procedūra, lai noteiktu maisījumu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 3	H226	Saskaņā ar testēšanas datiem

Drošības datu lapā (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 uzskatīt par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.