



Eurol UBC Black

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878
Izdošanas datums: 16.05.2014 Pārskatīšanas datums: 25.01.2024 Aizstāj datu lapu: 22.09.2021 Versija: 3.0

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Maisījums
Produkta nosaukums	: Eurol UBC Black
UFI	: QFGY-K6PV-G904-027D
Produkta kods	: E201120
Produkta veids	: Organiskais šķīdinātājs
Produktu grupa	: Tīrīšanas produkts

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

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Paredzēts plašākai sabiedrībai	
Galvenā lietojuma kategorija	: Lietošana rūpniecībā, profesionālā lietošana, Privāta lietošana
Vielas/maisījuma lietošanas veids	: Organiskais šķīdinātājs

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

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 6 26 71 27 43 (24 st. dienā, 7 dienas nedēļā)

Valsts	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 šķidrums, 3. kategorija H226
Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, H336
3. kategorija, narkoze
Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu – atkārtota iedarbība, H373
2. kategorija
Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija H412
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. Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. Var izraisīt miegainību vai reibošus. Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EuroI UBC Black

Drošības Datu Lapa

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

2.2. Marķējuma elementi

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

Bīstamības piktogrammas (CLP)



GHS02 GHS07 GHS08

Signālvārds (CLP)

: Uzmanību

Satur

: Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (< 2%); Hydrocarbons, C9, aromatics; Oglūdeņraži, C9-C12, n-alkāniem, kas isoalkanes, kas cyclics, aromātiskas panta 2-25%); Solvent naphtha (petroleum), light arom.

Bīstamības apzīmējumi (CLP)

: H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H336 - Var izraisīt miegainību vai reibošus.
H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus (centrālā nervu sistēma) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā (Ādas-, leelpošana, orāls).
H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
P102 - Sargāt no bērniem.
P261 - Izvairīties ieelpot putekļus, tvaikus, gāzi, dūmus, smidzinājumu, izgarojumus.
P280 - Izmantot aizsargcimdus, aizsargdrēbes, acu aizsargus, sejas aizsargus.
P304+P340+P310 - IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU, ārstu.
P405 - Glabāt slēgtā veidā.
P501 - Atbrīvojoties no satura/tvertnes bīstamo atkritumu vai speciālo atkritumu savākšanas vietā saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, nacionālajiem un/vai starptautiskajiem noteikumiem.

EUH frāzes

: EUH066 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Bērnu drošības slēdzene

: Nav piemērojams

Taustāmi brīdinājumi

: Piemērojams

2.3. Citi apdraudējumi

Citi riski, kas neattiecas uz klasifikāciju

: Ēis produkts turas virs ūdens un var ietekmēt ūdens skābekļa līdzsvaru. 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) (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. Vienas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (< 2%)	EK Nr: 927-241-2 REACH Nr: 01-2119471843-32	10 – 25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412

EuroI UBC Black

Drošības Datu Lapa

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

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C9, aromatics	EK Nr: 918-668-5 REACH Nr: 01-2119455851-35	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Ogļūdeņraži, C9-C12, n-alkāniem, kas isoalkanes, kas cyclics, aromātiskas panta 2-25%)	EK Nr: 919-446-0 REACH Nr: 01-2119458049-33	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Solvent naphtha (petroleum), light arom.	CAS Nr: 64742-95-6 EK Nr: 265-199-0 INDEKSA Nr: 649-356-00-4	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
propilēnkarbonāts viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (LV)	CAS Nr: 108-32-7 EK Nr: 203-572-1 INDEKSA Nr: 607-194-00-1 REACH Nr: 01-2119537232-48	1 – 3	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
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas
- : Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
- : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
- : Noskalot ādu ar ūdeni/dušā. Noņem/Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu.
- : Piesardzības apsvērumu dēļ skalot acis ar ūdeni.
- : Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

- Simptomi/ietekme
- Simptomi/ietekme pēc ieelpošanas
- Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu
- Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm
- Simptomi/ietekme pēc norīšanas
- Simptomi/ietekme, lietojot intravenozi
- : Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
- : Augstas tvaiku koncentrācijas var izraisīt: galvassāpes, reiboņus, miegainību, sliktu dūšu un vemšanu.
- : Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
- : 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 bojājumu.
- : Slikta garša. Kaitīgs - norijot var izraisīt plaušu bojājumu. Vemšana pēc norīšanas var izraisīt ieelpošanu plaušās, kas savukārt var izraisīt nopietnus plaušu bojājumus vai nāvi.
- : Nezināms.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

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

Eurol UBC Black

Drošības Datu Lapa

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

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, CO ₂ .

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdrošības pasākumi	: Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem.
Ugunsdrošības pasākumi	: Atdzesēt iedarbībai pakļautos konteinerus ar ūdens strūklu vai miglu.
Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā	: Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonoms, izolējošs elpošanas aparāts. Pilnīga ķermeņa aizsardzība.
Cita informācija	: Izvairīties no ugunsdzēsēšanā izmantotā ūdens novadīšanas apkārtējā vidē. Saslaukiet un ievietojiet piemērotā konteinerā ar skaidriem marķējumiem, lai utilizētu saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Tvaiki, kas ir smagāki par gaisu, var pārvietoties pa grīdu samērā lielā attālumā līdz uzliesmošanas avotam, uzliesmot un pārnest liesmu līdz izplūdes vietai.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Vispārīgi pasākumi	: Nepieļaut augsnes un ūdens piesārņošanu. Ar izlijušo produktu klātā vieta var būt slidena. Novērst elektrostatiskā lādiņa uzkrāšanos (piemēram, zemējums). Sargāt no aizdegšanās avotiem.
--------------------	---

6.1.1. Personāls, 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. Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdzinājumu.

6.1.2. Avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi	: Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".
Plāni ārkārtas gadījumiem	: Nav jāveic īpaši pasākumi.

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana	: Norobežot lielā daudzumā izlijušo produktu, izmantojot smiltis vai zemi.
Tīrīšanas procedūra	: Izlijušo šķidrumu savākt ar absorbējošu materiālu. Ziņot varas iestādēm, ja produkts nokļuvis kanalizācijā vai atklātās ūdenskrātuvēs.
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

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.
--------------------------------------	---

Eurol UBC Black

Drošības Datu Lapa

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

Piesardzība drošai lietošanai	: Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas 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 aizsargapriekojumu. Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
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. Glabāt slēgtā veidā.
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.

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

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

8.1.1 Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

propilēnkarbonāts (108-32-7)	
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Propilēna karbonāts (1,2-propāndiols cikliskais karbonāts)
OEL TWA (mg/m³)	2 mg/m³
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2011. gada 1. februārī noteikumiem Nr. 92)

8.1.2. Ieteicamās monitoringa procedūras

Papildus informācija nav pieejama

8.1.3. Gaisa kontaminantu veidošanās

Papildus informācija nav pieejama

8.1.4. DNEL un PNEC

Papildus informācija nav pieejama

8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Ekspozīcijas kontrole

8.2.1. Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:

Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

8.2.2. 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 aizsargapriekojums.

Eurol UBC Black

Drošības Datu Lapa

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

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Blīvi aizsargbrilles

8.2.2.2. Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi

Cītai ādas aizsardzībai

Aizsargapģērba materiāli:

Ķīmiski izturīgi cimdi (atbilstoši NF ISO 374-1 vai ekvivalentai normai). Nitrila gumijas cimdi

8.2.2.3. Elpceļu aizsardzība

Elpceļu aizsardzība:

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot piemērotu elpošanas aizsargaprīkojumu

8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Vides eksponētības kontrole

Vides eksponētības kontrole:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Iedarbības uz patērētājiem pārraudzība:

Nodrošināt labu ventilāciju darba vietā, lai novērstu tvaiku veidošanos. Nitrila-gumijas aizsargcimdi.

Cita informācija:

Ar produktu piesūkušās drāniņas nelieciet darba apģērba kabatās. Apģērbus, kas notraipīti 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 apģērbus izmazgāt.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Šķidrums
Krāsa	: Melns.
Izskats	: Šķidrums.
Smarža	: Raksturīga.
Smaržas sliekšni	: Nav pieejams
Kušanas punkts	: Nav piemērojams
Sasalšanas punkts	: Nav pieejams
Viršanas punkts	: 165 – 181 °C
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
Zemākā eksplozijas robežvērtība (ZER)	: 0,8 tilp. %
Augstākā eksplozijas robežvērtība (AER)	: 6 tilp. %
Uzliesmošanas temperatūra	: 36 °C
Pašuzliesmošanas temperatūra	: > 200 °C
Sadalīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: Nav pieejams
Kinemātiskā viskozitāte	: ≥ 1700 mm²/s
Šķīdība	: nešķīstošs ūdenī.
Log Kow	: Nav pieejams

Eurol UBC Black

Drošības Datu Lapa

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

Log Pow	: > 3
Tvaika spiediens 20 ° C	: 5 hPa
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: 30 hPa
Blīvums	: 1,03 kg/l
Relatīvais blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: > 1 (Air = 1)
Daļiņu raksturlielumi	: Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprādzienbīstamības robežas	: 0,8 – 6 tilp. %
-----------------------------	-------------------

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetāts=1)	: < 0,1
GOS saturs	: 41,9 %

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.

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

propilēnkarbonāts (108-32-7)	
LD50, caur muti, žurkām	> 5000 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50, caur ādu, trušiem	≥ 2000 mg/kg ķermeņa svara Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (< 2%)	
LD50, caur muti, žurkām	> 15000 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50, caur ādu, trušiem	≥ 3160 mg/kg ķermeņa svara Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Eurol UBC Black

Drošības Datu Lapa

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

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (< 2%)	
LC50 ieelpojot - Žurkām	≥ 6,1 mg/l Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Hydrocarbons, C9, aromatics	
LD50, caur ādu, trušiem	> 3160 mg/kg ķermeņa svara Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 ieelpojot - Žurkām	> 6,193 mg/l Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Ogļūdeņraži, C9-C12, n-alkāniem, kas isoalkanes, kas cyclics, aromātiskas panta 2-25%)	
LD50, caur muti, žurkām	> 15000 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	3400 mg/m³
LC50 ieelpojot - Žurkām (Tvaiki)	13,1 mg/l/4h
Solvent naphtha (petroleum), light arom. (64742-95-6)	
LD50, caur muti, žurkām	5000 mg/kg
Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai]	: Nav klasificēts
Nopietns acu bojājums/acu kairinājums	: Nav klasificēts
Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]	: Nav klasificēts
Mutagenitāte dīglšūnām [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]	: Var izraisīt miegainību vai reibošus.
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (< 2%)	
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]	Var izraisīt miegainību vai reibošus.
Hydrocarbons, C9, aromatics	
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]	Var izraisīt miegainību vai reibošus. Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Ogļūdeņraži, C9-C12, n-alkāniem, kas isoalkanes, kas cyclics, aromātiskas panta 2-25%)	
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]	Var izraisīt miegainību vai reibošus.
Solvent naphtha (petroleum), light arom. (64742-95-6)	
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]	Var izraisīt miegainību vai reibošus. Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]	: Var izraisīt orgānu bojājumus (centrālā nervu sistēma) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā (Ādas-, ieelpošana, orāls).
propilēnkarbonāts (108-32-7)	
NOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas)	> 5000 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

EuroI UBC Black

Drošības Datu Lapa

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

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (< 2%)	
NOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas)	≥ 500 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity), Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEC (ieelpojot, žurkām, tvaikus, 90 dienas)	> 10,4 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
Hydrocarbons, C9, aromatics	
NOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas)	600 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Ogļūdeņraži, C9-C12, n-alkāniem, kas isoalkanes, kas cyclics, aromātiskas panta 2-25%)	
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]	Izraisa orgānu bojājumus (centrālā nervu sistēma) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā (ieelpošana).
Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]	: Nav klasificēts
EuroI UBC Black	
Kinematiskā viskozitāte	≥ 1700 mm²/s
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (< 2%)	
Kinematiskā viskozitāte	1,06 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
Ogļūdeņradis	Jā
Alifātiskie, alicikliskie un aromātiskie ogļūdeņraži	Jā
Ogļūdeņraži, C9-C12, n-alkāniem, kas isoalkanes, kas cyclics, aromātiskas panta 2-25%)	
Kinematiskā viskozitāte	2 mm²/s
Solvent naphtha (petroleum), light arom. (64742-95-6)	
Kinematiskā viskozitāte	< 1 mm²/s Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem	
Papildus informācija nav pieejama	
12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija	
12.1. Toksicitāte	
Ekoloģija — vispārēji	: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Ekoloģija – ūdens	: Ēis produkts turas virs ūdens un var ietekmēt ūdens skābekļa līdzsvaru.
Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta)	: Nav klasificēts
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska)	: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
propilēnkarbonāts (108-32-7)	
LC50, zivīm, 1	> 1000 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
EC50, vēžveidīgajiem, 1	> 1000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	> 929 mg/l Test organisms (species): Selenastrum sp.
Hydrocarbons, C9, aromatics	
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	0,42 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72 st. - Aļģēm [2]	0,29 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

EuroI UBC Black

Drošības Datu Lapa

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

Ogļūdeņraži, C9-C12, n-alkāniem, kas isoalkanes, kas cyclics, aromātiskas panta 2-25%)	
LC50, zivīm, 1	10 – 30 mg/l (96h, Oncorhynchus mykiss)
EC50, vēžveidīgajiem, 1	10 – 22 mg/l (48h; Daphnia magna)
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	4,6 – 10 mg/l (72h; Algae, Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2. Noturība un noārdāmība

EuroI UBC Black	
Noturība un noārdāmība	Paredzams, ka lielās sastāvdaļas ir bioloģiski sadalāmas, bet produkta sastāvā ir komponenti, kuri var atrasties vidē.
Ogļūdeņraži, C9-C12, n-alkāniem, kas isoalkanes, kas cyclics, aromātiskas panta 2-25%)	
Noturība un noārdāmība	Produkts ir bioloģiski noārdāms.
Biodegradācija	74,7 % (OECD 301F metode)

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

EuroI UBC Black	
Log Pow	> 3
Bioakumulācijas potenciāls	Nav paredzama šā izstrādājuma bioloģiskā uzkrāšanās vidē, ko izraisa pārtikas ķēdes.
Ogļūdeņraži, C9-C12, n-alkāniem, kas isoalkanes, kas cyclics, aromātiskas panta 2-25%)	
Log Pow	> 3
Bioakumulācijas potenciāls	Nav paredzama šā izstrādājuma bioloģiskā uzkrāšanās vidē, ko izraisa pārtikas ķēdes.

12.4. Mobilitāte augsnē

EuroI UBC Black	
Ekoloģija — augsne	Nav viegli samaisāms ar ūdeni. Šļakatas var iesūkties augsnē, izraisot gruntsūdens piesārņojumu.
Ogļūdeņraži, C9-C12, n-alkāniem, kas isoalkanes, kas cyclics, aromātiskas panta 2-25%)	
Ekoloģija — augsne	Nav viegli samaisāms ar ūdeni. Šļakatas var iesūkties augsnē, izraisot gruntsūdens piesārņojumu.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

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

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 atkritumu likvidācijai	: Iznīcināt drošā veidā saskaņā ar vietējiem/valsts normām. Neizliet kanalizācijā vai vidē.
Papildu norādījumi	: Tvertnē var uzkrāties kairinoši tvaiki.

Eurol UBC Black

Drošības Datu Lapa

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

Ekoloģija — atkritumi : Ja iepakojums nav iztukšots, likvidēt to bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ANO numurs vai ID numurs				
UN 1139	UN 1139	UN 1139	UN 1139	UN 1139
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums				
ŠĶĪDUMS GRUNTĒŠANAI	COATING SOLUTION	Coating solution	ŠĶĪDUMS GRUNTĒŠANAI	ŠĶĪDUMS GRUNTĒŠANAI
Pārvadāšanas dokumenta apraksts				
UN 1139 ŠĶĪDUMS GRUNTĒŠANAI, 3, III, (D/E)	UN 1139 COATING SOLUTION, 3, III	UN 1139 Coating solution, 3, III	UN 1139 ŠĶĪDUMS GRUNTĒŠANAI, 3, III	UN 1139 ŠĶĪDUMS GRUNTĒŠANAI, 3, III
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)				
3	3	3	3	3
				
14.4. Iepakojuma grupa				
III	III	III	III	III
14.5. Vides apdraudējumi				
Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav Jūras piesārņotājs: Nav	Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav
Papildu informācija nav pieejama				

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Klasifikācijas kods (ANO) : F1
Ierobežotie daudzumi (ADR 2011) : 5I
Atbrīvotie daudzumi (ADR) : E1
Iepakojšanas instrukcijas (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Jauktās iepakojšanas 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

Eurol UBC Black

Drošības Datu Lapa

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

Jūras transports

Ipašie noteikumi (IMDG)	: 955
Ierobežots daudzums (IMDG)	: 5 L
Ierobežoti daudzumi (IMDG)	: E1
Iepakojšanas instrukcijas (IMDG)	: P001, LP01
Iepakojšanas instrukcijas IBC izmantošanai (IMDG)	: IBC03
Cisternu instrukcijas (IMDG)	: T2
Īpaši noteikumi par cisternu izmantošanu (IMDG)	: TP1
EmS Nr. (Uguns)	: F-E
EmS Nr. (Izšļakstīšanās)	: S-E
Iekraušanas klase (IMDG)	: A
Īpašības un novērojumi (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.

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
Iepakojšanas instrukcijas pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 355
Maksimālais neto daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 60L
Iepakojšanas instrukcija – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 366
Maksimālais neto daudzums – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 220L
Ipašie noteikumi (IATA)	: A3
ERG kods (IATA)	: 3L

Iekšzemes ūdensceļu transports

Klasifikācijas kods (ADN)	: F1
Ierobežotie daudzumi (ADN)	: 5 L
Ierobežoti daudzumi (ADN)	: E1
Nepieciešamais ekipējums (ADN)	: PP, EX, A
Ventilācija (ADN)	: VE01
Zilo konusu/gaismu skaits (ADN)	: 0

Dzelzceļa pārvadājumi

Klasifikācijas kods (RID)	: F1
Ierobežots daudzums (RID)	: 5L
Ierobežoti daudzumi (RID)	: E1
Iepakojšanas instrukcijas (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Jauktas iepakojšanas īpašie noteikumi (RID)	: MP19
Instrukcijas par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)	: T2
Īpaši noteikumi par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)	: TP1
Cisternu kodi RID cisternām (RID)	: LGBF
Transporta kategorija (RID)	: 3
Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Pakas (RID)	: W12
Eksprespasts (RID)	: CE4
Apdraudējuma identifikācijas Nr. (RID)	: 30

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

EuroI UBC Black

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

15.1.1. ES tiesību normas

REACH XVII pielikums (ierobežojuma nosacījumi)

ES ierobežojuma saraksts (REACH pielikums XVII)	
Atsauces kods	Piemērojams
3(a)	EuroI UBC Black ; Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (< 2%) ; Hydrocarbons, C9, aromatics ; Oglūdeņraži, C9-C12, n-alkāniem, kas isoalkanes, kas cyclics, aromātiskas panta 2-25%) ; Solvent naphtha (petroleum), light arom.
3(b)	EuroI UBC Black ; propilēnkarbonāts ; Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (< 2%) ; Hydrocarbons, C9, aromatics ; Oglūdeņraži, C9-C12, n-alkāniem, kas isoalkanes, kas cyclics, aromātiskas panta 2-25%) ; Solvent naphtha (petroleum), light arom.
3(c)	EuroI UBC Black ; Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (< 2%) ; Hydrocarbons, C9, aromatics ; Oglūdeņraži, C9-C12, n-alkāniem, kas isoalkanes, kas cyclics, aromātiskas panta 2-25%) ; Solvent naphtha (petroleum), light arom.
40.	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (< 2%) ; Hydrocarbons, C9, aromatics ; Oglūdeņraži, C9-C12, n-alkāniem, kas isoalkanes, kas cyclics, aromātiskas panta 2-25%) ; Solvent naphtha (petroleum), light arom.

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 : 41,9 %

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
	Aizstāj datu lapu	Grozīts	
	Pārskatīšanasdatums	Grozīts	

Eurol UBC Black

Drošības Datu Lapa

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

Norādījumi par grozījumiem			
Iedaļa	Izmainīta vienība	Modifikācija	Piezīmes
	Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Pievienots	
	ANO Nr. (RID)	Pievienots	
	Zilo konusu/gaismu skaits (ADN)	Pievienots	
	Ventilācija (ADN)	Pievienots	
	Nepieciešamais ekipējums (ADN)	Pievienots	
	Lerobežoti daudzumi (ADN)	Pievienots	
	Ierobežotie daudzumi (ADN)	Pievienots	
	Bīstamības zīmes (ADN)	Pievienots	
	Klasifikācijas kods (ADN)	Pievienots	
	Oficiālais kravas nosaukums (RID)	Pievienots	
	Apdraudējuma identifikācijas Nr. (RID)	Pievienots	
	Eksprespasts (RID)	Pievienots	
	Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Pakas (RID)	Pievienots	
	Transporta kategorija (RID)	Pievienots	
	Cisternu kodi RID cisternām (RID)	Pievienots	
	Īpaši noteikumi par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)	Pievienots	
	Instrukcijas par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)	Pievienots	
	Jauktas iepakojšanas īpašie noteikumi (RID)	Pievienots	
	Iepakojšanas instrukcijas (RID)	Pievienots	
	Lerobežoti daudzumi (RID)	Pievienots	
	Ierobežots daudzums (RID)	Pievienots	
	Iepakojumu grupa (RID)	Pievienots	
	Klasifikācijas kods (RID)	Pievienots	
	Īpašības un novērojumi (IMDG)	Pievienots	
1.1	UFI on SDS 1.1	Pievienots	
2.1	Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi	Pievienots	
2.1	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Grozīts	
2.2	EUH frāzes	Pievienots	
2.2	Drošības prasību apzīmējums (CLP)	Grozīts	
3	Sastāvs/informācija par sastāvdaļām	Grozīts	
4.1	Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi	Grozīts	
4.1	Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu	Grozīts	
4.1	Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas	Grozīts	

Eurol UBC Black

Drošības Datu Lapa

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

Norādījumi par grozījumiem			
Iedaļa	Izmainīta vienība	Modifikācija	Piezīmes
4.1	Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas	Grozīts	
4.1	Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm	Grozīts	
4.2	Simptomi/ietekme	Pievienots	
4.2	Simptomi/traumas pēc saskares ar ādu	Grozīts	
5.1	Atbilstoši dzēšanas līdzekļi	Grozīts	
5.2	Ugunsbīstamība	Grozīts	
5.3	Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā	Grozīts	
6.1	Aizsarglīdzekļi	Grozīts	
6.1	Plāni ārkārtas gadījumiem	Grozīts	
6.2	Vides drošības pasākumi	Grozīts	
6.3	Tīrīšanas procedūra	Grozīts	
6.3	Cita informācija	Grozīts	
7.1	Piesardzība drošai lietošanai	Grozīts	
7.1	Higiēnas pasākumi	Grozīts	
7.2	Tehniskie pasākumi	Grozīts	
7.2	Uzglabāšanas noteikumi	Grozīts	
8.2	Vides eksponētības kontrole	Grozīts	
8.2	Elpceļu aizsardzība	Grozīts	
8.2	Roku aizsardzība	Grozīts	
8.2	Acu aizsardzība	Grozīts	
8.2	Atbilstoša tehniskā pārvaldība	Grozīts	
8.2	Ādas un ķermeņa aizsardzība	Grozīts	
9.1	Kušanas punkts	Pievienots	
9.1	Augstākā eksplozijas robežvērtība (AER)	Pievienots	
9.1	Zemākā eksplozijas robežvērtība (ZER)	Pievienots	
9.1	Sprādzienbīstamības robežvērtības (tilp.%)	Grozīts	
9.1	Viršanas punkts	Grozīts	
9.1	Uzliesmošanas temperatūra	Grozīts	
10.1	Reaģētspēja	Grozīts	
10.4	Nepieļaujami apstākļi	Grozīts	
12.1	Ekoloģija — vispārēji	Grozīts	
13.1	Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai	Pievienots	
13.1	Papildu norādījumi	Grozīts	
14.1	ANO Nr. (ADN)	Pievienots	
14.2	Oficiālais kravas nosaukums (ADN)	Pievienots	
14.3	Bīstamības zīmes (RID)	Pievienots	
14.4	Iepakojumu grupa (ADN)	Pievienots	

EuroI UBC Black

Drošības Datu Lapa

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

Norādījumi par grozījumiem			
Iedaļa	Izmainīta vienība	Modifikācija	Piezīmes
15.1	REACH Annex XVII	Pievienots	
15.2	Ķīmiskās drošības novērtējums	Pievienots	
16	Saīsinājumi un akronīmi	Pievienots	
16	Datu avoti	Pievienots	
16	Cita informācija	Pievienots	

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
DDL	Drošības Datu Lapa
STP	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtās
ThOD	Teorētiskais skābekļa patēriņš (TSP)
TLM	Vidējā pielāides robeža
VOC	Gaistoši organiskie savienojumi

Eurol UBC Black

Drošības Datu Lapa

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

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

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.

Cita informācija

: Nav.

H un EUH frāžu pilns teksts:	
Aquatic Chronic 2	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija
Aquatic Chronic 3	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija
Asp. Tox. 1	Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija
EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
Flam. Liq. 3	Uzliesmojoši šķidrumi, 3. kategorija
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
STOT RE 1	Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu – atkārtota iedarbība, 1. 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
STOT SE 3	H336	Aprēķina metode
STOT RE 2	H373	Aprēķina metode
Aquatic Chronic 3	H412	Eksperta slēdziens

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 uzskatīt par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.