

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	: SOLVENT 50 SUPER
UFI	: KP2X-J8V3-K00H-21EX
Produkta kods	: BDS000817AE
Produkta veids	: Mazgāšanas līdzeklis
Iztvaicētājs	: Aerosols

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

Apzinātie lietošanas veidi

Galvenā lietošanas kategorija	: Profesionālai lietošanai
Vielas/maisījuma lietošanas veids	: Attraipotāji - dziļas iedarbības

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

CRC Industries Europe B.V.
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34
hse@crcind.com, www.crcind.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās	: +32(0)52/45.60.11
	Office hours: 9-17h CET

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Aerosols, 1. kategorija	H222;H229
Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija	H315
Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija	H319
Ādas sensibilizācija, 1. kategorija	H317
Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, H336	
3. kategorija, narkoze	
Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija	H304
Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija	H411
Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu	

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

Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt. Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Kairina ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Marķējuma elementi

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

Bīstamības pictogrammas (CLP)



Signālvārds (CLP)

: Bīstami

SOLVENT 50 SUPER

Drošības Datu Lapa

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

Satur	: Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns; p-menta-1,4(8)-diēns; Oglūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns
Bīstamības apzīmējumi (CLP)	: H222 - Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. H229 - Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt. H315 - Kairina ādu. H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu. H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus. H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Drošības prasību apzīmējums (CLP)	: P102 - Sargāt no bērniem. P210 - Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. P211 - Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem. P251 - Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas. P261 - Izvairīties ieelpot izgarojumus/smīdinājumu. P271 - Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. P280 - Izmantot aizsargcimdus/acu aizsargus. P410+P412 - Aizsargāt no saules gaismas. Nepaļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C. P501 - Atbrīvojoties no satura/tvertnes bīstamu vai īpašu atkritumu savākšanas punkts saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, valsts un/vai starptautiskiem noteikumiem.

2.3. Citi apdraudējumi

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

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
etanols; 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 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
3-butoksipropān-2-ols; propilēnglikola monobutilēteris	CAS Nr: 5131-66-8 EK Nr: 225-878-4 INDEKSA Nr: 603-052-00-8 REACH Nr: 01-2119475527-28	10 – 25	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
Oglūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns	EK Nr: 921-024-6 REACH Nr: 01-2119475514-35	< 20	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
p-menta-1,4(8)-diēns	CAS Nr: 586-62-9 EK Nr: 209-578-0 REACH Nr: 01-2119982325-32	< 20	Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Oglūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns	EK Nr: 926-605-8 REACH Nr: 01-2119486291-36	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066

SOLVENT 50 SUPER

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]
Oglekļa dioksīds (CO2) (Propelents (Aerosols)) viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (LV); viela, kam konkretizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	CAS Nr: 124-38-9	1 – 5	Press. Gas (Comp.), H280

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

Uz precī attiecas CLP 1.1.3.7 pants. Šajā gadījumā komponentu atklāšanas noteikumi ir pārveidoti.

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

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi	: Nekavējoties izsaukt ārstu.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas	: Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Ja parādās pazīmes/simptomi, vēršties pie ārsta.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu	: Mazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu. Novilkt piesārņoto apģērbu. Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību. Konsultēties ar ārstu, ja kairinājums attīstās.
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. Konsultēties ar ārstu, ja kairinājums attīstās.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas	: Neizraisīt vemšanu. Nekavējoties izsaukt ārstu. Izskalot muti. Ja sākās vemšana, turiet galvu zem, lai kuņģa saturs nenonāktu plaušās.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Simptomi/ietekme	: Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu	: Kairināšana. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm	: Acu kairinājums.
Simptomi/ietekme pēc norīšanas	: Plaušu tūskas risks.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Izstrādājiet vispārīgos atbalsta pasākumus un ārstējiet simptomātiski. Novērojiet cietušo. Simptomi var parādīties vēlāk.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi	: Izsmidzināts ūdens. Sausa pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	: Nelietot spēcīgu ūdens strūklu.

5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsbīstamība	: Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
Sprādzienbīstamība	: Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā	: Ugunsgrēka laikā var veidoties veselībai kaitīgas gāzes.

SOLVENT 50 SUPER

Drošības Datu Lapa

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

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Ugunsdrošības pasākumi : Pārvietojiet tvertnes no uguns skartās platības, ja to iespējams izdarīt, nepakļaujot sevi briesmām. Rīkoties atbilstoši parastajām ugunsdzēsēšanas procedūrām un ņemt vērā bīstamību, kādu rada citi degošie materiāli.
- Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonomi, izolējoši elpošanas aparāti. Pilnīga ķermeņa aizsardzība.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

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

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

- Aizsarglīdzekļi : Uzskopšanas laikā lietot piemērotus aizsardzības līdzekļus un aizsargapģērbu.
- Plāni ārkārtas gadījumiem : Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde. Nepieļaut atklātas liesmas, nepieļaut dzirksteles un aizliegāt smēķēt. Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm.

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. Vēdināt zonu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Nepieļaut, ka noplūde vai noteces materiāls iekļūst notekās, kanalizācijas sistēmās vai ūdensceļos.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Ierobežošana : Savākt izšķīstīto šķidrumu.
- Tīrīšanas procedūra : Savākt produktu mehāniski. Lai vēlāk droši atbrīvotos no liela apjoma noplūdēm, ierobežojiet noplūdi grāvī un uzmetiet tai slapjas smiltis vai zemi. Pēc produkta utilizācijas noskalot zonu ar ūdeni. Mazā daudzumā izšķīstītu produktu uzsūkt ar sausu ķīmisko absorbentu. Rūpīgi notīrīt virsmu, lai atbrīvotos no pārpalikušā piesārņojuma.
- Cita informācija : Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Par piesārņoto materiālu likvidēšanu skatīt 13. iedaļu: "Atkritumu apsaimniekošana".

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

- Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi : Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem. Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas. Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Lietot individuālu aizsargaprīkojumu. Izvairīties no ilgstošas iedarbības. Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām.
- Higiēnas pasākumi : Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt. Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc lietošanas mazgāt rokas.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Uzglabāšanas noteikumi : Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F. Glabāt slēgtā veidā. Glabāt labi vēdināmā vietā. Tvertni stingri noslēgt. Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā. Ja konteinerus nelieto, tos uzglabāt noslēgtus.

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

Papildus informācija nav pieejama

SOLVENT 50 SUPER

Drošības Datu Lapa

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

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

Oglekļa dioksīds (CO2) (124-38-9)	
ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)	
Vietējais nosaukums	Carbon dioxide
IOEL TWA	9000 mg/m ³ 5000 ppm
Regulatīvā atsauce	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Oglekļa dioksīds
OEL TWA	9000 mg/m ³ 5000 ppm
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
etanols; etilspirts (64-17-5)	
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Etilspirts (etanols)
OEL TWA	1000 mg/m ³
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).

DNEL un PNEC

Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns	
DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	773 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	2035 mg/m ³
DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls	699 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	608 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	699 mg/kg ķermeņa svara/dienā
etanols; etilspirts (64-17-5)	
DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)	
Akūts - vietējie efekti, ieelpošana	1900 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	343 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	950 mg/m ³
DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)	
Akūts - vietējie efekti, ieelpošana	950 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls	87 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	114 mg/m ³

SOLVENT 50 SUPER

Drošības Datu Lapa

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

etanols; etilspirts (64-17-5)	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	206 mg/kg ķermeņa svara/dienā
PNEC (Ūdens)	
PNEC ūdens vidē (saldūdens)	0,96 mg/l
PNEC ūdens vidē (jūras ūdens)	0,79 mg/l
PNEC ūdens vidē (intermitējoša, saldūdenī)	2,75 mg/l
PNEC (Sedimenti)	
PNEC sedimentos (saldūdens)	3,6 mg/kg sausās masas
PNEC sedimentos (jūras ūdens)	2,9 mg/kg sausās masas
PNEC (Augsne)	
PNEC augsnē	0,63 mg/kg sausās masas
PNEC (Orālā)	
PNEC – orālā (sekundāra saindēšanās)	0,72 g/kg barības
PNEC (STP)	
PNEC notekūdeņu attīrīšanas iekārtās	580 mg/l
3-butoksi-propān-2-ols; propilēnglikola monobutilēteris (5131-66-8)	
DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)	
Akūts - vietējie efekti, dermāls	50 % maisījumā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	52 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - vietējie efekti, dermāls	50 % maisījumā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	147 mg/m ³
DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)	
Akūts - vietējie efekti, dermāls	50 % maisījumā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls	12,5 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	43 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	22 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - vietējie efekti, dermāls	50 % maisījumā
PNEC (Ūdens)	
PNEC ūdens vidē (saldūdens)	0,525 mg/l
PNEC ūdens vidē (jūras ūdens)	0,0525 mg/l
PNEC ūdens vidē (intermitējoša, saldūdenī)	5,25 mg/l
PNEC (Sedimenti)	
PNEC sedimentos (saldūdens)	2,36 mg/kg sausās masas
PNEC sedimentos (jūras ūdens)	0,236 mg/kg sausās masas
PNEC (Augsne)	
PNEC augsnē	0,16 mg/kg sausās masas
PNEC (STP)	
PNEC notekūdeņu attīrīšanas iekārtās	10 mg/l

SOLVENT 50 SUPER

Drošības Datu Lapa

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

p-menta-1,4(8)-diēns (586-62-9)	
DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	0,52 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - vietējie efekti, dermāls	44 µg/cm ²
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	3,6 mg/m ³
DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls	0,26 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	0,9 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	0,26 mg/kg ķermeņa svara/dienā
PNEC (Ūdens)	
PNEC ūdens vidē (saldūdens)	0,634 µg/L
PNEC ūdens vidē (jūras ūdens)	0,063 µg/L
PNEC ūdens vidē (intermitējoša, saldūdenī)	6,34 µg/L
PNEC (Sedimenti)	
PNEC sedimentos (saldūdens)	147 µg/kg ss
PNEC sedimentos (jūras ūdens)	14,7 µg/kg ss
PNEC (Augsne)	
PNEC augsnē	29,1 µg/kg ss
PNEC (Orālā)	
PNEC – orālā (sekundāra saindēšanās)	10,31 mg/kg pārtikas
PNEC (STP)	
PNEC notekūdeņu attīrīšanas iekārtās	0,2 mg/l
Ogļūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns	
DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	13964 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	5306 mg/m ³
DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls	1301 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	1131 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	1377 mg/kg ķermeņa svara/dienā

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:

Būtu jānodrošina laba vispārīgā ventilācija. Ventilēšanas pakāpe ir jāpieskaņo konkrētiem apstākļiem. Ja iespējams, norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citus tehniskos risinājumus, lai nepieļautu kaitīgo vielu koncentrācijai gaisā pacelties virs ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām. Ja nav noteikti norādījumi par pieļaujamo ekspozīciju, uzturēt kaitīgo vielu koncentrāciju pieņemamās robežās.

SOLVENT 50 SUPER

Drošības Datu Lapa

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

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Saskaņā ar EN 166 jāizmanto acu aizsegs. Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem

Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Roku aizsardzība:

Valkāt piemērotus cimdus, kas testēti pēc EN374. Cimdā aizsardzības funkciju zaudēšanas laikam ir jābūt ilgākam par kopējo produkta lietošanas laiku. Ja darba ilgums ir lielāks par aizsardzības funkciju zaudēšanas laiku, cimdi jānomaina pēc daļas no darba laika. Tiek ieteikts lietot nitrila cimdus.

Elpceļu aizsardzība

Elpceļu aizsardzība:

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot piemērotu elpošanas aizsargaprīkojumu. Sertificēts respirators aizsardzībai pret organisko tvaiku iedarbību. Filtra veids: A - P2

Termiska bīstamība

Aizsardzība pret termisko apdraudējumu:

Normālos lietošanas apstākļos nav uzskatāms par bīstamu. Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbu.

Vides eksponētības kontrole

Vides eksponētības kontrole:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Būtu nepieciešams pārbaudīt emisijas no ventilācijas sistēmas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Šķidrums
Krāsa	: no bezkrāsaina līdz dzeltenam.
Izskats	: CO2 stimulēts šķidrums.
Smarža	: Raksturīga.
Smaržas sliekšni	: Nav pieejams
Kušanas punkts	: Nav piemērojams
Sasalšanas punkts	: Nav pieejams
Viršanas punkts	: 60 – 195 °C
Uzliesmojamība	: Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
Sprādzienbīstamības īpašības	: Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
Zemāko sprādzienbīstamības robežu	: Nav pieejams
Augšējo sprādzienbīstamības robežu	: Nav pieejams
Uzliesmošanas temperatūra	: -35 °C (slēgts trauks)
Pašuzliesmošanas temperatūra	: > 200 °C
Sadalīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: Nav piemērojams
Kinemātiskā viskozitāte	: < 10 mm ² /s
Šķīdība	: Nešķīstošs ūdenī.
Sadalīšanās koeficients n-oktānols/ūdens (Log Kow)	: Nav piemērojams
Tvaika spiediens	: Nav pieejams
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: 0,81 g/cm ³ 20°C temperatūrā
Relatīvais blīvums	: 0,81 20°C temperatūrā

SOLVENT 50 SUPER

Drošības Datu Lapa

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

Relatīvais tvaika blīvums 20°C : Nav pieejams
Daļiņu raksturlielumi : Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

uzliesmojošu sastāvdaļu % : 75 – 100 %

Citi drošības raksturlielumi

GOS saturs : 784 g/l
Papildu norādījumi : Aerosoliem bez stimulatora.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

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

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos nekādiem bīstamiem sadalīšanās produktiem nebūtu jārodas. Oglekļa dioksīds (CO₂).

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

Akūta toksicitāte (ādas) : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)

Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns

LD50, caur muti, žurkām	5841 mg/kg
LD50, caur ādu, žurkām	2800 – 3100 mg/kg ķermeņa svara
LC50 ieelpojot - Žurkām	> 25,2 mg/l/4h

etanols; etilspirts (64-17-5)

LD50, caur muti, žurkām	15010 mg/kg ķermeņa svara
LD50 caur ādu	15800 mg/kg ķermeņa svara
LC50 ieelpojot - Žurkām (Tvaiki)	> 116,9 mg/l/4h

3-butoksipropān-2-ols; propilēnglikola monobutilēteris (5131-66-8)

LD50, caur muti, žurkām	3300 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg

SOLVENT 50 SUPER

Drošības Datu Lapa

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

p-menta-1,4(8)-diēns (586-62-9)	
LD50, caur muti, žurkām	3740 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	> 4300 mg/kg
Ogļūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns	
LD50, caur muti, žurkām	> 3350 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg
LC50 ieelpojot - Žurkām	> 20 mg/l/4h
Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai]	: Kairina ādu. pH: Nav piemērojams
Nopietns acu bojājums/acu kairinājums	: Izraisa nopietnu acu kairinājumu. pH: Nav piemērojams
Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]	: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Mutagenitāte dīglšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Kancerogenitāte	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]	: Var izraisīt miegainību vai reibošus.
Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns	
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]	Var izraisīt miegainību vai reibošus.
Ogļūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns	
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]	Var izraisīt miegainību vai reibošus.
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]	: Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
etanolis; etilspirts (64-17-5)	
NOAEL (subakūts, orāls, dzīvniekam/mātiņai, 90 dienas)	> 9400 mg/kg ķermeņa svara
3-butoksipropān-2-ols; propilēnglikola monobutilēteris (5131-66-8)	
LOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas)	1000 mg/kg ķermeņa svara
NOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas)	350 mg/kg ķermeņa svara
NOAEL (dermāls, žurkām/trušiem, 90 dienas)	880 mg/kg ķermeņa svara
Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]	: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
SOLVENT 50 SUPER	
Izvaicētājs	Aerosols
Kinemātiskā viskozitāte	< 10 mm ² /s
Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns	
Kinemātiskā viskozitāte	0,7 mm ² /s 20°C temperatūrā
3-butoksipropān-2-ols; propilēnglikola monobutilēteris (5131-66-8)	
Kinemātiskā viskozitāte	3,85 mm ² /s

SOLVENT 50 SUPER

Drošības Datu Lapa

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

p-menta-1,4(8)-diēns (586-62-9)

Kinematiskā viskozitāte 1,267 mm²/s 25°C temperatūrā

Ogļūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns

Kinematiskā viskozitāte 1,02 mm²/s

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz veselību : 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 %.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekoloģija — vispārēji : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts (Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem)
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Ogļūdeņraži, C6-C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns

LC50 - Zivīm [1]	11,4 mg/l
EC50 - Vēžveidīgie [1]	3 mg/l
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	10 mg/l
LOEC (hronisks)	0,32 mg/l
NOEC (hroniska)	0,17 mg/l
NOEC Hronisks zivīm	2,04 mg/l
NOEC Hronisks vēžveidīgajiem	1 mg/l

etanols; etilspirts (64-17-5)

LC50 - Zivīm [1]	14,2 g/l
EC50 - Citi ūdens organismi [1]	5012 mg/l
ErC50 aļģes	275 mg/l
NOEC (hroniska)	9,6 mg/l

3-butoksipropān-2-ols; propilēnglikola monobutilēteris (5131-66-8)

LC50 - Zivīm [1]	560 – 1000 mg/l
EC50 - Vēžveidīgie [1]	> 1000 mg/l Daphnia magna (Ūdensblusa)
EC50 96 st. - Aļģēm [1]	> 1000 mg/l

p-menta-1,4(8)-diēns (586-62-9)

LC50 - Zivīm [1]	0,805 mg/l
EC50 - Vēžveidīgie [1]	0,634 mg/l Daphnia magna (Ūdensblusa)
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	0,692 mg/l

Ogļūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns

LC50 - Zivīm [1]	12 mg/l
EC50 - Vēžveidīgie [1]	3 mg/l Daphnia magna (Ūdensblusa)

SOLVENT 50 SUPER

Drošības Datu Lapa

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

Ogļūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns

ErC50 aļģes	55 mg/l
-------------	---------

12.2. Noturība un noārdāmība

SOLVENT 50 SUPER

Noturība un noārdāmība	Nav noteikts. Nav informācijas par šī izstrādājuma noārdīšanās spēju.
------------------------	---

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

SOLVENT 50 SUPER

Sadalīšanās koeficients n-oktanolos/ūdens (Log Kow)	Nav piemērojams
---	-----------------

Oglekļa dioksīds (CO2) (124-38-9)

Sadalīšanās koeficients n-oktanolos/ūdens (Log Pow)	0,83
---	------

etanols; etilspirts (64-17-5)

Sadalīšanās koeficients n-oktanolos/ūdens (Log Pow)	-0,32
---	-------

3-butoksipropān-2-ols; propilēnglikola monobutilēteris (5131-66-8)

Sadalīšanās koeficients n-oktanolos/ūdens (Log Pow)	1,2
---	-----

p-menta-1,4(8)-diēns (586-62-9)

Sadalīšanās koeficients n-oktanolos/ūdens (Log Pow)	4,33
---	------

Ogļūdeņraži, C6-C7, izoalkāni, cikliskie, <5% n-heksāns

Sadalīšanās koeficients n-oktanolos/ūdens (Log Pow)	< 4
---	-----

12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

SOLVENT 50 SUPER

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

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz vidi : Maisījums nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1). pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graužošanas 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 graužošanas īpašības, koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildu norādījumi	: Nav zināma cita iedarbība
Globālās sasilšanas potenciāls (GSP)	: 0.04 (Fluorētas siltumnīcefekta gāzes – (EK) Nr. 2024/573)

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

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

SOLVENT 50 SUPER






Drošības Datu Lapa

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

Eiropas Atkritumu saraksts (LoW, EK 2000/532) : Saskaņā ar Eiropas Atkritumu klasifikatoru atkritumu kodi nav specifiski produktam, bet gan lietošanas veidam Atkritumu kodus piešķir lietotājs, pamatojoties uz aktivitātēm, kādām produkts ticis lietots.

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 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums				
AEROSOLI	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLI	AEROSOLI
Pārvadāšanas dokumenta apraksts				
UN 1950 AEROSOLI, 2.1, (D), BĪSTAMS VIDEI	UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 AEROSOLI, 2.1, BĪSTAMS VIDEI	UN 1950 AEROSOLI, 2.1, BĪSTAMS VIDEI
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
14.4. Iepakojuma grupa				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.5. Vides apdraudējumi				
Bīstams videi: Jā	Bīstams videi: Jā Jūras piesārņotājs: Jā EmS Nr. (Uguns): F-D EmS Nr. (Izšļakstīšanās): S-U	Bīstams videi: Jā	Bīstams videi: Jā	Bīstams videi: Jā
Papildu informācija nav pieejama				

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Klasifikācijas kods (ADR) : 5F
Īpašie noteikumi (ADR) : 190, 327, 344, 625
Ierobežotie daudzumi (ADR) : 1I
Atbrīvotie daudzumi (ADR) : E0
Iepakojšanas instrukcijas (ADR) : P207, LP200
Īpašie iepakojšanas noteikumi (ADR) : PP87, RR6, L2
Jauktās iepakojšanas noteikumi (ADR) : MP9
Transporta kategorija (ADR) : 2
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Pakas (ADR) : V14
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Iekraušana, izkraušana un kraušanas darbības (ADR) : CV9, CV12
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Darbības (ADR) : S2
Tuneļa ierobežojuma kods (ADR) : D

Jūras transports

Īpašie noteikumi (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Ierobežots daudzums (IMDG) : SP277

SOLVENT 50 SUPER

Drošības Datu Lapa

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

Lerobežoti daudzumi (IMDG)	: E0
Iepakošanas instrukcijas (IMDG)	: P207, LP200
Īpaši iepakošanas noteikumi (IMDG)	: PP87, L2
Iekraušanas klase (IMDG)	: Nav
Uzglabāšana un apstrāde (IMDG)	: SW1, SW22
Segregācija (IMDG)	: SG69

Gaisa transports

Izņēmuma daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: E0
Ierobežotie daudzumi pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: Y203
Maksimālais neto daudzums ierobežotajiem daudzumiem pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 30kgG
Iepakošanas instrukcijas pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 203
Maksimālais neto daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 75kg
Iepakošanas instrukcija – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 203
Maksimālais neto daudzums – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 150kg
Īpašie noteikumi (IATA)	: A145, A167, A802
ERG kods (IATA)	: 10L

Iekšzemes ūdensceļu transports

Klasifikācijas kods (ADN)	: 5F
Īpašie noteikumi (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Ierobežotie daudzumi (ADN)	: 1 L
Lerobežoti daudzumi (ADN)	: E0
Nepieciešamais ekipējums (ADN)	: PP, EX, A
Ventilācija (ADN)	: VE01, VE04
Zilo konusu/gaismu skaits (ADN)	: 1

Dzelzceļa pārvadājumi

Klasifikācijas kods (RID)	: 5F
Īpašie noteikumi (RID)	: 190, 327, 344, 625
Ierobežots daudzums (RID)	: 1L
Lerobežoti daudzumi (RID)	: E0
Iepakošanas instrukcijas (RID)	: P207, LP200
Īpašie iepakošanas noteikumi (RID)	: PP87, RR6, L2
Jauktas iepakošanas īpašie noteikumi (RID)	: MP9
Transporta kategorija (RID)	: 2
Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Pakas (RID)	: W14
Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Iekraušana, izkraušana un pārvietošana (RID)	: CW9, CW12
Eksprespasts (RID)	: CE2
Apdraudējuma identifikācijas Nr. (RID)	: 23

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

ES tiesību normas

REACH XVII pielikums (ierobežojuma saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XVII pielikumā (ierobežojuma nosacījumi)

SOLVENT 50 SUPER

Drošības Datu Lapa

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

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)

Divējāda lietojuma regula (428/2009)

Nesatur nevienu vielu, uz ko attiecas 2009. gada 5. maija PADOMES REGULĀ (EK) Nr. 428/2009, ar ko izveido Kopienas režīmu divējāda lietojuma preču eksporta, pārvadājumu, starpniecības un tranzīta kontrolei.

GOS direktīva (2004/42)

GOS saturs : 784 g/l

Deterģentu regula (648/2004)

Alerģiju izraisošas smaržvielas > 0,01%:

TERPINOLENE

d-LIMONENE

CITRAL

TURPENTINE

Sastāvdaļu marķēšana

Sastāvdaļa	%
alifātiskajiem ogļūdeņražiem	15-30%
smaržas un aromātiskās kompozīcijas	
d-LIMONENE	
CITRAL	

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)

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

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	Biokonzentrācijas koeficients
BLV	Bioloģiskās robežvērtības
BOD	Bioķīmiskā skābekļa patēriņš (BSP)
COD	Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP)

SOLVENT 50 SUPER

Drošības Datu Lapa

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

Saīsinājumi un akronīmi:

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	Arokspozīcijas 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 pielaišanas 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

H un EUH frāžu pilns teksts:

Aerosol 1	Aerosols, 1. kategorija
Aquatic Acute 1	Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija
Aquatic Chronic 1	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija
Aquatic Chronic 2	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija
Asp. Tox. 1	Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
Flam. Liq. 2	Uzliesmojoši šķidrumi, 2. kategorija
H222	Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.

SOLVENT 50 SUPER

Drošības Datu Lapa

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

H un EUH frāžu pilns teksts:	
H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H229	Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
H280	Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Press. Gas (Comp.)	Gāzes zem spiediena : Saspiesta gāze
Skin Irrit. 2	Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija
Skin Sens. 1	Ādas sensibilizācija, 1. kategorija
Skin Sens. 1B	Ādas sensibilizācija, 1.B kategorija
STOT SE 3	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, narkoze

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 nebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju. Šī dokumenta izmantošana ir pieļaujama tikai studiju, pētījumu veikšanas, veselības pārbaudes, drošības un vides risku novērtēšanas nolūkos, bet citādi neviena šī dokumenta daļa nedrīkst tikt pavairota bez CRC rakstiskas atļaujas. Produkti ir pakļauti Regulas (EK) Nr. 1272/2008 noteikumiem attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu; Regulas (EK) Nr. 1907/2006 noteikumiem par ķīmisko vielu reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) (katrā gadījumā kā grozītas un atceltas) un citiem piemērojamiem tiesību aktiem. Importētā produkta atbilstības nodrošināšana ir importētāja vai pakārtotā lietotāja atbildība. Valsts oficiālajā(-s) valodā(-s) nodrošinātā DDL negarantē atbilstību šajā valstī.