

**Correction FLUID 4.0**

Sastādīšanas datums: 05. marts, 2018

Labojums: 13. decembris, 2022

Aizstāj versiju 3.0

Versija 4.0

**1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1. Produkta identifikators**

Tirdzniecības nosaukums:	<b>Correction FLUID 4.0</b>
Vielā /maisījums	Maisījums
Cits nosaukums:	Korekcijas šķidrums uz šķīdinātāja bāzes, "Fluid Soft tip"
UFI	V9WV-9Y4F-EFAK-DSD6

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

Produkts ir paredzēts pārdošanai patērētājiem un profesionālai/rūpnieciskai lietošanai.

Galvenais paredzētais  
lietojums  
PC-NK-5

Korekcijas šķidrums

Lietošanas deskriptori  
PC 9a

Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, krāsu noņēmēji

Neieteicamie lietošanas veidi: Produktu nedrīkst lietot citos veidos, izņemot 1. iedaļā norādītos.

**1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

Ražotājs: **Kores Europe s.r.o.**  
Adrese: Nivka 336, Strmilov, 378 53, Čehijas Republika  
Reģ Nr. CZ48208124  
Tālr.: +420 384371621  
Tīmekļa vietne: [www.kores.cz](http://www.kores.cz)  
Par drošības datu lapu atbildīgās kompetentās personas e-pasta adrese: [strmilov@kores.cz](mailto:strmilov@kores.cz)

LV DDL piegādātājs: **DASKO SIA**  
Adrese: Aisteres iela 6, Rīga, LV-1007, Latvija  
Reģ Nr. 40003062318  
Tālr.: +371 6787407  
Tīmekļa vietne: [www.dasko.lv](http://www.dasko.lv)  
Par drošības datu lapu atbildīgās kompetentās personas e-pasta adrese: [dasko@dasko.lv](mailto:dasko@dasko.lv)

**1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.  
Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038;  
strādā 24 h diennaktī. Tel. nr. +371 67042473

**2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana****2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija**

Produkta definīcija: Maisījums ir klasificēts kā bīstams.

Klasifikācija atbilstoši  
regulai 1272/2008/EK (CLP): **Flam. Liq. 2, H225**  
**STOT SE 3, H336**  
**Aquatic Chronic 2, H411**

**Svarīgākās nelabvēlīgās fizikālās ietekmes:**

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

**Ietekmes uz cilvēka veselību un vidi:**

Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

**2.2. Marķējuma elementi**

Atbilstoši regulai 1272/2008/EK (CLP)

**Correction FLUID 4.0**

Sastādīšanas datums: 05. marts, 2018

Labojums: 13. decembris, 2022

Aizstāj versiju 3.0

Versija 4.0

Piktogrammas:



Signālvārds:

**Bīstami!**

Bīstamās sastāvdaļas

Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie

Bīstamības apzīmējumi:

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.  
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Drošības apzīmējumi:

P102 Sargāt no bērniem.  
P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.  
P233 Tvertni turēt cieši noslēgtu.  
P261 Izvairīties no tvaiku ieelpošanas.  
P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.  
P501 Atbrīvojoties no satura/ tvertnes saskaņā ar vietējiem/ reģionāliem/starptautiskiem noteikumiem.

Papildmarķējums:

EUH 211 Uzmanību! Izsmidzinot var veidoties bīstami ieelpojami pilieni. Ne smidzinājumu, ne miglu neieelpot.  
EUH 066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Saīsinātais etiķetes teksts produktam &lt;125ml.

**Bīstami!**Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie  
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

P102 Sargāt no bērniem.

P261 Izvairīties no tvaiku ieelpošanas.

EUH 211 Uzmanību! Izsmidzinot var veidoties bīstami ieelpojami pilieni. Ne smidzinājumu, ne miglu neieelpot.

**Iepakojums, kuru nevar atvērt bērni un taustāmais bīstamības brīdinājums**

Uz iepakojuma jābūt taustāmam brīdinājumam par briesmām

**2.3. Citi apdraudējumi**

Toksikoloģiskā/ekoloģiskā informācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur sastāvdaļas, kurām saskaņā ar REACH 57. panta f) punktu vai Komisijas Deleģēto regulu (ES) nr. 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) nr. 2018/605 ir uzskatāmas par vielām ar endokrīni disruptīvām īpašībām, koncentrācijā 0,1% vai vairāk. Produkts neatbilst PBT un vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH regulas (Regula (EK) Nr. 1907/2006) XIII pielikumu.

**Informācija par iedarbību uz veselību un iespējamajiem simptomiem norādīta 11. iedaļā.****3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām****3.1. Vielas**

Nav piemērojams.

**3.2. Maisījums**

Maisījums satur šādas bīstamās vielas un vielas, kurām ir noteikta pieļaujamā koncentrācija darba vidē:

Identifikācijas numuri	Vielas nosaukums	Konc. (%)	Klasifikācija saskaņā ar regulu 1272/2008/EK (CLP)	Piezīmes
EC: 920-750-0 REACH: 01-2119473851-33-	Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni,	30-40	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304	

**Correction FLUID 4.0**

Sastādīšanas datums: 05. marts, 2018

Labojums: 13. decembris, 2022

Aizstāj versiju 3.0

Versija 4.0

0003	izoalkāni, cikliskie		STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	
Index: 022-006-00-2 CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5	Titāna dioksīds	25-35	Carc. 2, H351 (ieelpojot)	1, 2, 3, 4
CAS: 14807-96-6 EC: 238-877-9	Talks (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> )	2,5-3,5	nav klasificēts kā bīstams	4
Index: 606-001-00-8 CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	Acetons	≤2,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	4
Index: 601-017-00-1 CAS: 110-82-7 EC: 203-806-2	cikloheksāns	<0,8	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	4, 5
Index: 603-064-00-3 CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	1-metoksi-2- propanols	<0,5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	4

**Piezīmes:**

1. V piezīme: ja vielu paredzēts laist tirgū kā šķiedras (ar diametru < 3 μm, garumu > 5 μm un malu attiecību ≥ 3:1) vai vielas daļiņas, kas atbilst PVO noteiktajiem šķiedras kritērijiem, vai kā daļiņas ar modificētu virsmas ķīmiju, to bīstamās īpašības jānovērtē saskaņā ar šīs regulas II sadaļu, lai novērtētu, vai ir jāpiemēro augstāka kategorija (1B vai 1A) un/vai papildu iedarbības ceļi (orāli vai dermāli).
  2. W piezīme. Šīs vielas kancerogēnā bīstamība rodas, ja tiek ieelpoti ieelpojami putekļi, kas izraisa ievērojamus daļiņu attīrīšanas mehānisma traucējumus plaušās. Šīs piezīmes mērķis ir aprakstīt vielas īpašo toksicitāti; tas nav klasifikācijas kritērijs saskaņā ar šo regulu.
  3. 10. piezīme. Klasifikācija kancerogēns ieelpojot, attiecas tikai uz maisījumiem pulvera veidā, kas satur 1 % vai vairāk titāna dioksīda, kas ir aerodinamisku daļiņu veidā ar diametru ≤ 10 μm.
  4. Vielas ar aroda ekspozīcijas robežvērtību;
  5. Vielas lietošanu ierobežo REACH regulas XVII pielikums.
- Saīsinājumi, kā arī H frāžu skaidrojumi norādīti 16. iedaļā.

**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**
**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

Parūpējieties vispirms par savu drošību. Ja rodas kādas veselības problēmas vai rodas šaubas, informējiet ārstu un parādiet viņam informāciju no šīs drošības datu lapas. Ja cilvēks ir bezsamaņā, novietojiet to stabilizētā (atveseļošanās) stāvoklī uz sāniem ar nedaudz atliektu galvu un pārliecinieties, ka elpceļi ir brīvi; nekad neizrasiēt vemšanu. Ja cilvēks vemj pats, pārliecinieties, ka atvērtās masa netiek ieelpota. Dzīvībai bīstamos apstākļos vispirms nodrošināt cietušās personas reanimāciju un nodrošināt medicīnisko palīdzību. Elpošanas apstāšanās - nekavējoties veiciet mākslīgo elpināšanu. Sirds apstāšanās - nekavējoties veiciet netiešu sirds masāžu.

- Ieelpošana:** Nekavējoties pārtrauciet iedarbību; pārvietot skarto personu svaigā gaisā. Aizsargājiet cilvēku pret saaukstēšanos. Ja saglabājas kairinājums, aizdusa vai citi simptomi, nodrošināt medicīnisko palīdzību.
- Kontakts ar ādu:** Novilkt piesārņotās drēbes. Nomazgājiet skarto zonu ar lielu daudzumu ūdens, ja iespējams, remdenu. Ja nav ādas bojājumu, jālieto ziepes, ziepju šķīdums vai šampūns. Ja ādas kairinājums nepāriet, nodrošināt medicīnisko aprūpi. Noskalojiet ādu ar ūdeni vai dušu.
- Kontakts ar acīm:** Nekavējoties izskalojiet acis ar tekošu ūdeni, atveriet plakstiņus (ja nepieciešams, arī izmantojot spēku); nekavējoties izņemt kontaktlēcas, ja tās nēsā skartā persona. Skalošana jāturpina vismaz 10 minūtes.
- Norišana:** Izskalojiet muti ar tīru ūdeni. Problēmu gadījumā meklējiet medicīnisko palīdzību.

**4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti**

- Ieelpojot:** Var izraisīt miegainību vai reiboni.
- Pēc kontakta ar ādu:** Nav sagaidāmi.
- Pēc nokļūšanas acīs:** Nav sagaidāmi.
- Norijot:** Kairinājums, slikta dūša.

**Correction FLUID 4.0**

Sastādīšanas datums: 05. marts, 2018

Labojums: 13. decembris, 2022

Aizstāj versiju 3.0

Versija 4.0

**4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Norādījumi ārstam Ārstēt simptomātiski.

Informācija par iedarbību uz veselību un iespējamajiem simptomiem norādīta 11. iedaļā.

**5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi****5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

Piemērotie ugunsdzēsības līdzekļi: Pret spirtu izturīgas putas, oglekļa dioksīds, pulveris, ūdens strūkļa, ūdens migla.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Neizmantojot pilnas jaudas ūdens strūkļu.

**5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Ugunsgrēka gadījumā var veidoties oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds un citas toksiskas gāzes. Bīstamu noārdīšanās (pirolīzes) produktu ieelpošana var izraisīt nopietnus veselības bojājumus.

**5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Ja ir iespējams tuvs kontakts ar vielu, ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsarg aprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar pilnīgi slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā spiediena režīmā. Ugunsdzēsēju apģērbam (ieskaitot ķiveres, aizsarg apavus un cimds), jāatbilst Eiropas standartam EN 469 "Ugunsdzēsēju aizsargapģērbs".

Slēgtās tvertnes ar produktu uguns tuvumā jāatdzesē ar ūdeni. Nepieļaut piesārņotā ugunsdzēsēšanas materiāla noteces nokļūšanu kanalizācijā vai virszemes un gruntsūdeņos.

**6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos****6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Noņemiet visus aizdegšanās avotus. Darbam izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus. Izpildiet 7. un 8. sadaļā sniegtos norādījumus. Neieelpojiet miglu/tvaikus/smidzinājumu

**6.2. Vides drošības pasākumi**

Nepieļaujiet produkta nokļūšanu uz zemes, notekās, ūdenstilpnēs, notekās un kanalizācijā. Ja produkts ir izraisījis vides piesārņojumu (notekas, ūdenstilpnes, augsne vai gaiss), ziņojiet atbilstošām valsts iestādēm.

**6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**

Izlijušais produkts jāpārklāj ar piemērotu (neuzliesmojošu) absorbējošu materiālu (smiltīm, diatomītu, zemi un citiem piemērotiem absorbcijas materiāliem); ievietot labi noslēgtos konteineros un izņemt, kā noteikts 13. sadaļā. Produkta būtiska daudzuma noplūdes gadījumā informēt ugunsdzēsējus un citas kompetentās institūcijas. Pēc produkta savākšanas piesārņoto vietu nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens. Nelietot šķīdinātājus.

**6.4. Atsauce uz citām iedaļām**

Skatīt 1. iedaļu par ārkārtas situācijas kontaktinformāciju.

Skatīt 8. iedaļu par piemērotu aizsarg aprīkojumu.

Skatīt 13. iedaļu par atkritumu apsaimniekošanas informāciju.

**7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana****7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**

Novērst gāzu un tvaiku veidošanos uzliesmojošā vai sprādzienbīstamā koncentrācijā un koncentrācijā, kas pārsniedz arodekspozīcijas robežvērtības. Produkts jālieto tikai vietās, kur tas nav saskarē ar atklātu uguni un citiem aizdegšanās avotiem. Izmantojiet instrumentus, kas nerada dzirksteles. Ieteicams lietot antistatisku apģērbu un apavus. Neieelpot miglu/tvaikus/smidzinājumu. Smēķēt aizliegts. Izmantojiet tikai ārpus telpām vai labi vēdināmā vietā. Izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus, kā norādīts 8. sadaļā. Ievērojiet spēkā esošos drošības un veselības aizsardzības noteikumus. Sazemēt un savienot konteineru un saņemšanas iekārtas. Izmantojiet sprādziendrošu elektrisko/ventilācijas/apgaismošanas aprīkojumu. Veiciet pasākumus, lai novērstu statisko izlādi. Izvairīties no nokļūšanas vidē.

**Correction FLUID 4.0**

 Sastādīšanas datums: 05. marts, 2018  
 Labojums: 13. decembris, 2022

 Aizstāj versiju 3.0  
 Versija 4.0

**7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**

Uzglabāt cieši noslēgtos traukos aukstā, sausā un labi vēdināmā vietā, kas paredzēta šim nolūkam. Nepakļaut saules gaismai. Uzglabāt aizslēgtu. Uzglabāt cieši noslēgtu konteineru. Turiet vēsumā.

Uzglabāšanas klase 3A — uzliesmojoši šķidrums (uzliesmošanas temperatūra zem 55 °C)

**Īpašas prasības vai noteikumi, kas attiecas uz vielu/maisījumu**

Šķīdinātāju tvaiki ir smagāki par gaisu un īpaši uzkrājas pie grīdas, kur tie var veidot sprādzienbīstamu maisījumu ar gaisu.

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

Informācija nav pieejama.

**8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība**
**8.1. Kontroles parametri**

Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER): Robežvērtības ir noteiktas visā ES, bet katra dalībvalsts nosaka savus OEL, kas bieži vien pārsniedz ES tiesību aktos noteiktos (IOELV). OEL nosaka valsts kompetentās iestādes vai citas atbilstošas institūcijas.

**ES: Indikatīvās aroda ekspozīcijas robežvērtības (IOELV):**

Nosaukums	AER mg/m <sup>3</sup> (8 h)	AER ppm (ml/m <sup>3</sup> ) (8 h)	AER mg/m <sup>3</sup> (15 min)	AER ppm (ml/m <sup>3</sup> ) (15 min)
cikloheksāns CAS: 110-82-7 EC: 203-806-2	<b>700</b>	<b>200</b>	-	-
1-metoksi-2-propanols CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	<b>375</b>	<b>100</b>	<b>568</b>	<b>150</b>

**Latvija (AER, reg. 325/2011):**

Nosaukums	AER mg/m <sup>3</sup> (8 h)	AER ppm (ml/m <sup>3</sup> ) (8 h)	AER mg/m <sup>3</sup> (15 min)	AER ppm (ml/m <sup>3</sup> ) (15 min)
Ogļūdeņraži, piesātinātie alifātiskie, C1-10, pēc C (alkāni)	<b>100</b>	<b>300</b>	-	-
Titāna dioksīds CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5	<b>10</b>	-	-	-
Talks (Mg3H2(SiO3)4) CAS: 14807-96-6 EC: 238-877-9	<b>4</b>	-	-	-
Acetons CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2	<b>1210</b>	<b>500</b>	-	-
cikloheksāns CAS: 110-82-7 EC: 203-806-2	<b>80</b>	<b>23</b>	-	-
1-metoksi-2-propanols CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	<b>375</b>	<b>100</b>	<b>568</b>	<b>150</b>

**DNEL**
**Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie**

Darbinieki / patērētāji	Ekspozīcija	Vērtība	Efekts
Darbinieki	Ieelpojot	2035 mg/m <sup>3</sup>	Hronisks/ sistēmisks
Darbinieki	Dermāli	773 mg/kg /dienā	Hronisks/ sistēmisks

**Correction FLUID 4.0**

Sastādīšanas datums: 05. marts, 2018

Labojums: 13. decembris, 2022

Aizstāj versiju 3.0

Versija 4.0

patērētāji	Dermāli	699 mg/kg /dienā	Hronisks/ sistēmisks	
patērētāji	Ieelpojot	608 mg/m <sup>3</sup>	Hronisks/ sistēmisks	
patērētāji	Orāli	699 mg/kg /dienā	Hronisks/ sistēmisks	

**8.2. Ekspozīcijas kontrole**

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:	Ievērojiet parastos pasākumus, kas paredzēti veselības aizsardzībai darbā un īpaši labas ventilācijas nodrošināšanai. To var panākt tikai ar lokālu nosūces ventilāciju vai efektīvu vispārējo ventilāciju. Ja šajā režīmā nav iespējams ievērot noteiktos ierobežojumus, ir jāizmanto piemērota elpceļu aizsardzība. Darba laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Pēc darba un pirms maltītes un atpūtas pārtraukumiem rūpīgi nomazgājiet rokas ar ūdeni un ziepēm.
Acu /sejas aizsardzība	Nav nepieciešama
Roku aizsardzība	Ķīmiski izturīgi, necaurļaidīgi cimdi, kas atbilst apstiprinātiem standartiem, ir jālieto visu ķīmiskā produkta lietošanas laiku, ja riska novērtējums norāda to nepieciešamību.
Elpošanas aizsardzība	Pusmaska ar filtru pret organiskajiem tvaikiem vai autonomas elpošanas aparātu, ja ir pārsniegtas vielu arodekspozīcijas robežvērtības vai slikti vēdināmā vidē.
Termālie riski	Nav nepieciešama aizsardzība.
Vides eksponētības kontrole	Ievērot parastos vides aizsardzības pasākumus, skatīt 6.2. nodaļu. Savākt izlieto produktu.

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Agregātstāvoklis	Šķidrums pie 20°C
Krāsa	Balta
Smarža	Šķīdinātāju
pH	Nav piemērojams (ne-polārs šķidrums)
Kušanas punkts/sasalšanas punkts	Nav pieejams.
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	90 °C.
Uzliesmošanas punkts	4 °C.
Uzliesmojamība	Produkts ir viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	Apakšējā: 1% Augšējā: 6.5%
Tvaika spiediens	40 hPa pie 20 °C
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	Dati nav pieejami.
Šķīdība	Dati nav pieejami.
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	Dati nav pieejami.
Pašuzliesmošanas temperatūra	Dati nav pieejami.
Sadalīšanās temperatūra	Dati nav pieejami.
Kinematiskā viskozitāte	>22 mm <sup>2</sup> /s pie 40 °C

**Correction FLUID 4.0**Sastādīšanas datums: 05. marts, 2018  
Labojums: 13. decembris, 2022Aizstāj versiju 3.0  
Versija 4.0Blīvums 1.3-1.4 g/cm<sup>3</sup> pie 20 °C

Daļiņu raksturlielumi Nav pieejams.

**9.2. Cita informācija****9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**

Iztvaikošanas ātrums Nav pieejams.

Relatīvais tvaika blīvums Nav pieejams.

Sprādzienbīstamība Nav pieejams.

Oksidēšanās spēja Nav pieejams.

**9.2.2. Citi drošības raksturlielumi**

Nav pieejams.

**10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja****10.1. Reaģētspēja**

Dati nav pieejami

**10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

Produkts ir stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

**10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.

**10.4. Nepieļaujami apstākļi**

Produkts ir stabils un normālas lietošanas laikā nenotiek noārdīšanās. Sargāt no liesmām, dzirkstelēm, pārkaršanas un no sala.

**10.5. Nesaderīgi materiāli**

Sargāt no stiprām skābēm, bāzēm un oksidētājiem.

**10.6. Bīstami sadalīšanās produkti**

Neveidojas normālos lietošanas apstākļos. Augstā temperatūrā un sadegot veidojas bīstamas vielas, piemēram, oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds.

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija****11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

Šķīdinātāju tvaiku ieelpošana, kas pārsniedz darba vides ekspozīcijas robežvērtības, var izraisīt akūtu inhalācijas saindēšanos atkarībā no koncentrācijas līmeņa un iedarbības laika. Toksikoloģiskie dati par maisījumu nav pieejami.

**Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]:**

Dati par maisījumu nav pieejami. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījuma klasificēšanas kritēriji nav izpildīti.

1-metoksi-2-propanols						
Ekspozīcijas ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Ekspozīcijas laiks	Suga	Dzimums
Orāli	LD <sub>50</sub>		3739 mg/kg		Žurka	
Dermāli	LD <sub>50</sub>		13000 mg/kg		Trusis	
Ieelpojot	LC <sub>50</sub>		31.59 mg/l	4 stundas	Žurka	
	LD <sub>50</sub>		>2000 mg/kg		Žurka	
Cikloheksāns						
Ekspozīcijas ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Ekspozīcijas laiks	Suga	Dzimums

**Correction FLUID 4.0**

 Sastādīšanas datums: 05. marts, 2018  
 Labojums: 13. decembris, 2022

 Aizstāj versiju 3.0  
 Versija 4.0

Orāli	LD <sub>50</sub>		5000 mg/kg		Žurka	
Ieelpojot	LC <sub>50</sub>		32.88 mg/l gaisa	4 stundas	Žurka	
Dermāli	LC <sub>50</sub>		2000 mg/kg	4 stundas	Trusis	
Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie						
Ekspozīcijas ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Ekspozīcijas laiks	Suga	Dzimums
Ieelpojot	LD <sub>50</sub>	OECD 403	>23.3 mg/kg	4 stundas	Žurka	
Orāli	LD <sub>50</sub>	OECD 401	>5820 mg/kg		Žurka	
Dermāli	LD <sub>50</sub>	OECD 402	>2920 mg/kg		Trusis	

<b>Kodīgums/ kairinājums ādai</b>	Dati par maisījumu nav pieejami. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījuma klasificēšanas kritēriji nav izpildīti.
<b>Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums:</b>	Dati par maisījumu nav pieejami. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījuma klasificēšanas kritēriji nav izpildīti.
<b>Elpceļu vai ādas sensibilizācija</b>	Dati par maisījumu nav pieejami. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījuma klasificēšanas kritēriji nav izpildīti.
<b>Mutagenitāte dīgļšūnām</b>	Dati par maisījumu nav pieejami. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījuma klasificēšanas kritēriji nav izpildīti.
<b>Kancerogenitāte:</b>	Dati par maisījumu nav pieejami. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījuma klasificēšanas kritēriji nav izpildīti.
<b>Reproduktīvā toksicitāte</b>	Dati par maisījumu nav pieejami. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījuma klasificēšanas kritēriji nav izpildīti.
<b>Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija</b>	Dati par maisījumu nav pieejami. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījuma klasificēšanas kritēriji nav izpildīti.

**Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija**

Cikloheksāns						
Ekspozīcijas ceļš	Parametrs	Metode	Vērtība	Ekspozīcijas laiks	Suga	Dzimums
Ieelpošana	NOAEC		6880 mg/m <sup>3</sup>		Pele	

<b>Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]:</b>	Dati par maisījumu nav pieejami. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījuma klasificēšanas kritēriji nav izpildīti.
<b>Iespējamā aizkavētā ietekme:</b>	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Iespējama hroniska ietekme uz veselību</b>	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Kancerogenitāte:</b>	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Mutagenitāte:</b>	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Teratogenitāte:</b>	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Ietekme uz attīstību:</b>	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Ietekme uz auglību:</b>	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

**11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem**
**11.2.1. Endokrīni disruptīvās īpašības**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur sastāvdaļas, kurām saskaņā ar REACH 57. panta f) punktu vai Komisijas Deleģēto regulu (ES) nr. 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) nr. 2018/605 ir uzskatāmas par vielām ar endokrīni disruptīvām īpašībām, koncentrācijā 0,1% vai vairāk.

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**



**Correction FLUID 4.0**

 Sastādīšanas datums: 05. marts, 2018  
 Labojums: 13. decembris, 2022

 Aizstāj versiju 3.0  
 Versija 4.0

**12.1. Toksicitāte**

Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

**Akūta toksicitāte**

1-metoksi-2-propanols				
Parametrs	Vērtība	Ekspozīcijas laiks	Suga	Vide
LC <sub>50</sub>	20.8 g/l	96 stundas	Zivis (Pimephales promelas)	
LC <sub>50</sub>	4600-10000 mg/l	96 stundas	Zivis (Leuciscus idus)	
EC <sub>50</sub>	23300 mg/l	48 stundas	Dafnijas (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	>1000 mg/l	168 stundas	Aļģes un citi ūdens augi	
Cikloheksāns				
Parametrs	Vērtība	Ekspozīcijas laiks	Suga	Vide
LC <sub>50</sub>	4.53 mg/l	96 stundas	Zivis	Saldūdens
EC <sub>50</sub>	0.9 mg/l	48 stundas	Dafnijas (Daphnia magna)	Saldūdens
EC <sub>50</sub>	4.425 mg/l	72 stundas	Aļģes un citi ūdens augi	Saldūdens
NOEC	925 µg/l	72 stundas	Aļģes un citi ūdens augi	Sālsūdens
EC <sub>50</sub>	29 mg/l	15 stundas	Mikroorganismi.	Saldūdens
Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie				
Parametrs	Vērtība	Ekspozīcijas laiks	Suga	Vide
EL <sub>50</sub>	4.6-10 mg/l	48 hours	Vēžveidīgie (Daphnia magna)	
EL <sub>50</sub>	3-10 mg/l	96 hours	Zivis ((Oncorhynchus mykiss))	
EL <sub>50</sub>	10-30 mg/l	72 hours	Aļģes (Selenastrum capricornutum)	
NOELR	10 mg/l	96 hours	Aļģes (Pseudokirchneriella subcapitata)	
NOEL	3 mg/l	96 hours	Zivis ((Oncorhynchus mykiss))	
NOELR	0.574 mg/l	28 dienas	Zivis ((Oncorhynchus mykiss))	
NOELR	1 mg/l	21 diena	Vēžveidīgie	
EL <sub>50</sub>	13 mg/l	4 dienas	Aļģes (Pseudokirchneriella subcapitata)	
Hroniska toksicitāte				
Ogļūdeņraži, C7-C9, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie				
Parametrs	Vērtība	Ekspozīcijas laiks	Suga	Vide
LOEC	0.32 mg/l	21 diena	Vēžveidīgie (Daphnia magna)	
NOEC	0.17 mg/l	21 diena	Vēžveidīgie (Daphnia magna)	

**Correction FLUID 4.0**Sastādīšanas datums: 05. marts, 2018  
Labojums: 13. decembris, 2022Aizstāj versiju 3.0  
Versija 4.0**12.2. Noturība un noārdāmība**

Nav pieejami dati ne par maisījumu, ne par sastāvdaļām.

**12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

Nav pieejami dati ne par maisījumu, ne par sastāvdaļām.

**12.4. Mobilitāte augsnē**

Nav pieejami dati ne par maisījumu, ne par sastāvdaļām.

**12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Produkts neatbilst PBT un vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH regulas (Regula (EK) Nr. 1907/2006) XIII pielikumu.

**12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur sastāvdaļas, kurām saskaņā ar REACH 57. panta f) punktu vai Komisijas Deleģēto regulu (ES) nr. 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) nr. 2018/605 ir uzskatāmas par vielām ar endokrīni disruptīvām īpašībām, koncentrācijā 0,1% vai vairāk.

**12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Nav pieejami dati ne par maisījumu, ne par sastāvdaļām.

**13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi**

Šajā iedaļā sniegtā informācija satur vispārīgus ieteikumus un norādījumus.

**13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

Vides piesārņojuma risks. Atbrīvojoties no atkritumiem saskaņā ar vietējiem un/vai valsts noteikumiem. Rīkojieties saskaņā ar spēkā esošajiem atkritumu iznīcināšanas noteikumiem. Jebkurš neizlietotais produkts un piesārņotais iepakojums ir jāievieto marķētos konteineros atkritumu savākšanai un jānodod utilizācijai personai, kas pilnvarota atkritumu izvešanai (specializētam uzņēmumam), kas ir tiesīga veikt šādu darbību. Neizlietoto produktu nedrīkst iztukšot kanalizācijas sistēmā. Izstrādājumu nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Tukšus konteinerus var izmantot atkritumu sadedzināšanas iekārtās, lai ražotu enerģiju vai novietotu izgāztuvē ar atbilstošu klasifikāciju. Perfekti iztīrītus konteinerus var nodot pārstrādei.

Iznīcināšanas paņēmieni:

**Produkts** Atbilstoši piegādātāja patreizējām zināšanām, **produkts ir uzskatāms par bīstamo atkritumu** atbilstoši EK direktīvai Nr. 2008/98/EK un ES regulai nr. 1357/2014.

Eiropas atkritumu katalogs (EWC): 20 01 27 Bīstamas vielas saturošas krāsas, tintes, saistvielas un sveķi

**Iepakojums** Vajadzētu novērst vai pēc iespējas samazināt atkritumu veidošanos. Atkritumos nododamais iepakojums ir pārstrādājams. Drīkst pievienot kopējiem atkritumiem, pēc kārtīgas iepakojuma iztīrīšanas. Sadedzināšana vai apglabāšana poligonos ir pieļaujama tikai tad, ja pārstrādē nav pieejama. Atbilstoši piegādātāja patreizējām zināšanām, **iekpojums ir uzskatāms par bīstamo atkritumu** atbilstoši EK direktīvai Nr. 2008/98/EK un ES regulai nr. 1357/2014.

Eiropas atkritumu katalogs (EWC): 15 01 10 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ir ar tām piesārņots

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**

Maisījums ir klasificēts kā bīstams pārvadāšanai atbilstoši transportēšanas noteikumiem (ADR/RID, IMDG vai ICAO/IATA).

**14.1. ANO numurs vai ID numurs**

UN 1263

**14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums**

Krāsa vai ar krāsu saistīts materiāls.

**Correction FLUID 4.0**

Sastādīšanas datums: 05. marts, 2018

Labojums: 13. decembris, 2022

Aizstāj versiju 3.0

Versija 4.0

**14.3. Transportēšanas  
bīstamības klase(-es)**

3 (Uzliesmojoši šķidrumi)

**14.4. Iepakojuma grupa**

II - vielas ar vidēju bīstamību

**14.5. Vides apdraudējumi**

Nav piemērojams

**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

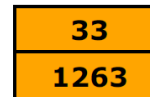
Skatīt Iedaļas 4 un 8.

**14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

Nav piemērojams

**Papildus informācija**

Bīstamības identifikācijas plāksnīte:

**Klasifikācijas kods**

F1

**Transportēšanas bīstamības marķējums**

3 + vides bīstamība



Gaisa transports - IATA

Iepakojuma instrukcija - pasažieri

353

Iepakojuma instrukcija - krava

364

Jūras transports - IMDG

EmS

F-E, S-E

MFAG

310

Jūras piesārņotājs

Jā

**15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu****15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu****15.1.1. ES likumdošana**

EPP Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16.decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu.

Produkts satur ziņojamus sprāgstvielu prekursorus: ziņošana par aizdomīgiem darījumiem, pazušanu un zādzībām saskaņā ar Regulas (ES) 2019/1148 9. pantu.

ADR - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu, kas noslēgts Ženēvā 1957. gada 30. septembrī, ar grozījumiem.

RID - Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem, kas ir C pielikums Konvencijai par starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem (COTIF), kura noslēgta Viļņā 1999. gada 3. jūnijā, ar grozījumiem.

ADN - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem, kas noslēgts Ženēvā 2000. gada 26. maijā, ar grozījumiem.

IMDG kodekss - Starptautiskais Jūras bīstamo kravu kodekss.

ICAO/IATA: IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums. ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija.

1973.gada Starptautiskā konvencija par piesārņojumu novēršanu no kuģiem, kas grozīta ar 1978.gada Protokolu, (MARPOL 73/78), ar grozījumiem.

**Correction FLUID 4.0**

Sastādīšanas datums: 05. marts, 2018

Labojums: 13. decembris, 2022

Aizstāj versiju 3.0

Versija 4.0

**Komisijas Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH regula):**

**XIV pielikums - To vielu saraksts, kurām nepieciešama atļauja:**

**Nav piemērojams**

**XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi**

**Cikloheksāns**

CAS Nr. 110-82-7 EK Nr. 203-806-2

**57. ieraksts**

1. Nelaiž tirgū pirmoreiz pēc 2010. gada 27. jūnija, lai piegādātu iedzīvotājiem kā neoprēna bāzes kontaktadhezīvu sastāvdaļu masas koncentrācijā, kas ir vienāda vai lielāka par 0,1 % un kas vienā iepakojumā ir vairāk par 350 g.
2. Neoprēna bāzes kontaktlīmes, kas satur cikloheksānu un neatbilst 1. punktam, aizliegts laist tirgū, lai piedāvātu plašai sabiedrībai, pēc 2010. gada 27. decembra.
3. Neskarot citu Kopienas tiesību aktu piemērošanu, kuri attiecas uz vielu un maisījumu klasificēšanu, iepakojšanu un marķēšanu, piegādātāji pirms laišanas tirgū nodrošina, ka cikloheksānu saturošas neoprēna bāzes kontaktlīmes, ja vielas koncentrācija ir 0,1 % masas vai lielāka un ko laiž tirgū, lai piedāvātu iedzīvotājiem, pēc 2010. gada 27. decembra, skaidri salasāmi un neizdzēšami marķē šādi:  
“— Nelietot šo izstrādājumu slikti vēdināmās telpās. — Nelietot šo izstrādājumu mīksto grīdas segumu iekļāšanai.”

**15.1.2. Nacionālā likumdošana (Latvijas Republika)**

01.04.1998. likums “Ķīmisko vielu likums” .

MK 15.05.2007. noteikumi nr. 325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.

MK 19.04.2011. noteikumi Nr. 302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.

MK 22.12.2015. noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datu bāze”.

MK 18.02.2021. noteikumi Nr.113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība".

EN469 – “Ugunsdzēsēju aizsargapģērbs - Ugunsdzēsības aizsargapģērba prasības veiktspējai”

**15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums**

Nav piemērojams.

---

**16. IEDAĻA: Cita informācija**

**Saīsinājumi un akronīmi**

ADR Eiropas līgums par starptautiskajiem bīstamo kravu autopārvadājumiem

BCF biokoncentrācijas faktors

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Regula (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu

EK identifikācijas kods katrai EINECS sarakstā iekļautajai vielai

EC<sub>50</sub> Vielas koncentrācija, ja to ietekmē 50% iedzīvotāju

EINECS Eiropas esošo komerciālo ķīmisko vielu saraksts

EL<sub>50</sub> Efektīva slodze 50% pārbaudīto organismu

EmS ārkārtas plāns

ES Eiropas Savienība

EuPCS Eiropas produktu kategorizēšanas sistēma

IATA Starptautiskā gaisa transporta asociācija

IBC starptautiskais kuģu būves un aprīkojuma kodekss

Bīstamās ķīmiskās vielas

ICAO Starptautiskā civilās aviācijas organizācija

IMDG Starptautiskās jūras bīstamās kravas

INCI starptautiskā kosmētikas sastāvdaļu nomenklatūra

ISO Starptautiskā standartizācijas organizācija

IUPAC Starptautiskā tīrās un lietišķās ķīmijas savienība

LC<sub>50</sub> Vielas nāvējoša koncentrācija, kurā var sagaidīt 50% iedzīvotāju nāvi

LD<sub>50</sub> Vielas nāvējoša deva, kurā var sagaidīt 50% iedzīvotāju nāvi

LL<sub>50</sub> Letāla slodze 50% pārbaudīto organismu

log Kow Oktanola-ūdens sadalījuma koeficients

MARPOL Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu

NOAEC Nav novērota nelabvēlīgas ietekmes koncentrācija

NOEC Nav novērota iedarbības koncentrācijas

**Correction FLUID 4.0**

Sastādīšanas datums: 05. marts, 2018

Labojums: 13. decembris, 2022

Aizstāj versiju 3.0

Versija 4.0

NOEL Nav novērota iedarbības līmeņa  
NOELR Novērojama efekta ielādes ātrums  
OEL aroda ekspozīcijas ierobežojumi  
PBT noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks  
ppm daļas uz miljonu  
REACH ķīmikāliju reģistrācija, novērtēšana, licencēšana un ierobežošana  
RID līgums par bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu  
ANO Vielas vai izstrādājuma četrciparu identifikācijas numurs, kas ņemts no ANO paraugnoteikumiem  
UVCB Vielas ar nezināmu vai mainīgu sastāvu, kompleksi reakcijas produkti vai bioloģiski materiāli  
GOS Gaistošie organiskie savienojumi  
vPvB Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

**Sāsināto H formulējumu pilns teksts [CLP/GHS]**

Flam. Liq. 2, Uzliesmojoši šķidrums. 2. bīstamības kategorija;  
H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
Flam. Liq. 3, Uzliesmojoši šķidrums. 3. bīstamības kategorija;  
H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
Asp. Tox. 1, Bīstams ieelpojot, 1. bīstamības kategorija.  
H304 Var izraisīt nāvi, ja norīts vai iekļūst elpceļos.  
Skin Irrit. 2, Kodīgs/kairinošs ādai, 2. bīstamības kategorija.;  
H315 Kairina ādu.  
Eye Irrit. 2, Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija;  
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
STOT SE 3, Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija, narkoze;  
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.  
Carc. 2, Kancerogenitāte, 2. bīstamības kategorija.  
H351Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.  
Aquatic Acute 1, Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi, 1. bīstamības kategorija.  
H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.  
Aquatic Chronic 1 Ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 1. bīstamības kategorija.  
H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.  
Aquatic Chronic 2 Ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 2. bīstamības kategorija.  
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.  
EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

**Informācijas avoti**

ECHA datu bāzes.  
Izejvielu ražotāju izstrādās drošības datu lapas.

**Ražotāja ieteikums**

Ja vien ražotājs/importētājs to nav īpaši apstiprinājis, izstrādājumu nedrīkst izmantot citiem mērķiem, izņemot 1. nodaļā norādīto. Lietotājs ir atbildīgs par visu saistīto veselības aizsardzības noteikumu ievērošanu.

**Drošības datu lapas pārskatīšana:**

Versija 4.0 aizstāj SDS versiju 3.2 no 30.12.2021. Izmaiņas veiktas 1. un 15. sadaļā.

Vairāk informācijas:

Klasifikācijas procedūra - aprēķina metode.

**Norādījumi lasītājam**

Drošības datu lapa sniedz informāciju, kuras mērķis ir nodrošināt drošību un veselības aizsardzību darbā un vides aizsardzību. Sniegtā informācija atbilst esošajam zināšanu un pieredzes statusam un atbilst spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem. Informāciju nevajadzētu saprast kā garantētu produkta piemērotību un lietojamību konkrētam lietojumam.

**DROŠĪBAS DATU LAPAS BEIGAS**