

Produkts: ASEPTOPRINT® Liquid

# DROŠĪBAS DATU LAPAS

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) 31. paragrāfa II pielikumu un tās grozījumiem

## 1. IEDAĻA: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

### 1.1 Produkta identifikators

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Produkta nosaukums:                | ASEPTOPRINT® Liquid     |
| UFI:                               | FTYW-287J-E00F-GUJJ     |
| Vielas tips:                       | Maisījums               |
| Vielas/maisījuma lietošanas veids: | Dezinfekcijas līdzeklis |

### 1.2 Vietas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

|                                      |                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Apzinātie lietošanas veidi:          | ASEPTOPRINT® Liquid ir koncentrāts zobu nospiedumu dezinfekcijai, ja tie ir izgatavoti no algināta, poliētera, polisulfīda, A-silikona un C-silikona. ASEPTOPRINT® Liquid neietekmē nospiedumu izmēru stabilitāti. |
| Neieteicami lietošanas veidi:        | Neizmantojiet citiem nolūkiem, izņemot norādītos.                                                                                                                                                                  |
| Lieteicamie lietošanas ierobežojumi: | Tikai profesionālai lietošanai.                                                                                                                                                                                    |

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

#### Ražotājs

|                 |                                                                                            |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Adrese:         | United Disinfectant Manufacturers AG<br>Dr. Grass-Strasse 12<br>9490 Vaduz<br>Lihtenšteina |
| Telefons:       | +423 237 15 03                                                                             |
| E-pasts:        | info@udm.li                                                                                |
| Tīmekļa vietne: | www.udm.li                                                                                 |

#### Pakārtotais lietotājs/importētājs/izplatītājs

|                 |                                                                                            |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Adrese:         | United Disinfectant Manufacturers AG<br>Dr. Grass-Strasse 12<br>9490 Vaduz<br>Lihtenšteina |
| Telefons:       | +423 237 15 03                                                                             |
| E-pasts:        | info@udm.li                                                                                |
| Tīmekļa vietne: | www.udm.li                                                                                 |

#### Par drošības datu lapa sagatavošanu atbildīgā persona

Lee Moi Wong | Research & Development | Chief Research Officer (CRO)  
Telefons: +423 237 15 03  
E-pasts: info@udm.li

Produkts: ASEPTOPRINT® Liquid

## 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, kur zvanīt 113 / +371 67042473  
ārkārtas situācijās:

\* Lūdzu, pārbaudiet augstāk rakstītos ciparus regulāri, jo tie var mainīties.

## 2. IEDAĻA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

| Bīstamības veids    | Bīstamības kategorija | Bīstamības norāžu kodi | Klasificēšanas procedūra            |
|---------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------------------|
| Bīstamība veselībai | Acute Tox. 4          | H302                   | Saskaņota (tiesiska) klasifikācija. |
| Bīstamība veselībai | Skin Corr. 1C         | H314                   | Balstoties uz pētījumu rezultātiem. |
| Bīstamība veselībai | Eye Dam. 1            | H318                   | Saskaņota (tiesiska) klasifikācija. |
| Vides bīstamība     | Aquatic Acute 1       | H400                   | Saskaņota (tiesiska) klasifikācija. |
| Vides bīstamība     | Aquatic Chronic 1     | H410                   | Saskaņota (tiesiska) klasifikācija. |

Visu H-frāžu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

### 2.2 Marķējuma elementi

Maisījuma marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamības pictogrammas:



GHS05



GHS07



GHS09

Signālvārds:

Briesmas

Bīstamības apzīmējumi:

H302

Kaitīgs, ja norij.

H314

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H410

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi:

P280

Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P301 + P312

NORIŠANAS GADĪJUMĀ: sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

P301 + P330 + P331

NORIŠANAS GADĪJUMĀ: izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.

P303 + P361 + P353

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/dušu.

P305 + P351 + P338

SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P501

Utilizējiet saturu/konteineru atbilstoši spēkā esošajiem vietējiem un valsts tiesību aktiem.

Papildu informācija par apdraudējumiem:

Nav attiecināms.

### 2.3 Citi apdraudējumi

PBT vai vPvB īpašībām:

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Endokrīni disruptīvās īpašības:

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Produkts: ASEPTOPRINT® Liquid

### 3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

#### 3.1 Vielas

Skatīt zemāk.

#### 3.2 Maisījumi

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

| Vielas nosaukums                            | Identificēšana                                                                                                  | Klasifikācija                                                                                                     | SCL, M koeficients, ATE   | Koncentrācija |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------|
| Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonija hlorīds | CAS Nr.: 68424-85-1<br>EK Nr.: 939-253-5<br>Indeksa Nr.: Dati nav pieejami.<br>REACH Nr.: 01-2119965180-41-0000 | Acute Tox. 4, H302<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Corr. 1B, H314 | M = 10, M (hroniskas) = 1 | 30% - < 50%   |
| Izotridekanols, etoksilēts                  | CAS Nr.: 69011-36-5<br>EK Nr.: 500-241-6<br>Indeksa Nr.: Nav attiecināms.<br>REACH Nr.: 01-2119976362-32-0000   | Aquatic Chronic 3, H412                                                                                           | M = 1                     | 2.5% - < 5%   |

Visu H-frāžu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

### 4. IEDAĻA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgas piezīmes:

Nedodiet ēdienu vai dzērienu ievainotai, bezsamaņā esošai personai. Pagrieziet ievainoto personu uz sāniem un atbrīvojiet elpceļus. Gadījumā, ja noticis nelaimes gadījums vai ievainoti veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīniskā palīdzību. Parādiet ārstam drošības datu lapu vai etiķeti. Atturieties, ja tas apdraud jūsu veselību vai ja neesat pienācīgi kvalificēts. Elpinot „no mutes mutē”, persona, kas sniedz pirmo palīdzību, var sevi apdraudēt. Ja uzskatāt, ka apkārtējā vidē joprojām ir bīstami tvaiki, izmantojiet elpceļu aizsargaprīkojumu (masku, autonomu elpošanas aparātu). Pirms atbrīvojaties no notraipītajām drēbēm, nomazgājiet tās ar ūdeni vai uzvelciet cimdus.

Pēc ieelpošanas:

Cietušo no piesārņotās vietas pārvietojiet svaigā gaisā. Ja pacients ir bezsamaņā, viņš ir jānovieto stabilā sānu pozīcijā un jāsniedz medicīniskā palīdzība. Ja elpošana ir neregulāra vai apstājusies, nodrošiniet mākslīgo elpināšanu. Jāsaņem miera stāvoklis elpošanai ērtā pozīcijā. Nekavējoties meklējiet medicīnisku palīdzību.

Pēc saskares ar ādu:

Novilkot notraipīto apģērbu. Mazgāt uzreiz ar ūdeni. Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

Pēc saskares ar acīm:

Skatīt skarto aci ar tīru tekošu ūdeni, turot plakstiņus atstātus (atvērt aci pēc iespējas plašāk). Pēc 5 skalošanas minūtēm izņemiet kontaktlēcas un turpiniet skalošanu. Nekavējoties konsultējieties ar ārstu.

Pēc norīšanas:

Neizraisīt vemšanu. Izskalojiet muti ar ūdeni. Nedodiet neko mutē cilvēkam, kas atrodas bezsamaņas stāvoklī. Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību. Parādiet ārstam drošības datu lapu vai etiķeti.

#### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

#### 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

Produkts: ASEPTOPRINT® Liquid

## 5. IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Oglekļa dioksīds CO<sub>2</sub>, pulvera ugunsdzēsības aparāts, izsmidzināts ūdens, pret spirtu izturīgas putas.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Ūdens strūkļa.

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsēšanas laikā: Ugunsgrēka gadījumā var rasties toksiskas gāzes; centieties neieelpot gāzes/izgarojumus.

Bīstami sadegšanas produkti: Dati nav pieejami.

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašiem ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļiem: Nosedzošs aizsargapģērbs (arī galvassegas, aizsargapavi un cimdi) (standarts EN 469) ar autonomu elpošanas aparātu (standarts EN 137).

Papildus informācija: Centieties neieelpot izgarojumus/gāzes, ko radījušas liesmas vai karsēšana. Nedrīkst veikt nekādas darbības, kas ietver personiskus riskus vai tiek veiktas bez piemērotas apmācības. Piesārņots ugunsdzēsības ūdens un uguns pārpalikumi jālikvidē saskaņā ar oficiālajiem noteikumiem.

## 6. IEDAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

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

Padomi personālam, kas nav glābēji: Izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus (skat. 8. sadaļu). Nodrošiniet atbilstīgu vēdināšanu. Nedrīkst veikt nekādas darbības, kas ietver personiskus riskus vai tiek veiktas bez piemērotas apmācības. Novērsiet neaizsargāta personāla piekļuvi. Evakuējiet bīstamo zonu. Neieelpojiet tvaiku vai izgarojumus. Izvairieties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu.

Padomi glābējiem: Izmantojiet individuālos aizsarglīdzekļus.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Nepieļaut nonākšanu kanalizācijā un/vai ūdeņos. Nepieļaut iekļuvi apakšzemē/augsnē.

### 6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Aizturiet noplūdi, ja tas neizraisa risku. Absorbējiet produktu ar inerti materiālu (absorbentu, smiltīm), savāciet to speciālos konteineros un nododiet pilnvarotam atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumam. Nepieļaut ieplūšanu kanalizācijā, ūdenī, pagrabos vai slēgtās zonās. Vēdināt telpas. Notīriet piesārņoto zonu, mazgājot ar lielu daudzumu ūdens.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt arī 7, 8 un 13 iedaļu.

## 7. IEDAĻA: APIEŠANĀS UN GLABĀŠANA

### 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Vispārīgi ieteikumi: Izmantojiet vispārējo vai vietējo izplūdes ventilāciju, lai novērstu izgarojumu un izsmidzinājumu ieelpošanu. Nepieļaujiet nokļūšanu kanalizācijā, virszemes ūdeņos un augsnē. Pēc lietošanas nekavējoties cieši noslēdziet konteineru.

## Produkts: ASEPTOPRINT® Liquid

Instrukcijas aizsardzībai pret uguni un eksplozijām:

Nodrošiniet pienācīgu vēdināšanu. Glabāriet pietiekamā attālumā no aizdegšanās avotiem — nesmēķējiet tā tuvumā. Izmantojiet instrumentus, kas neizraisa dzirksteļošanu. Veiciet piesardzības pasākumus pret statisko izlādi. Garaiņi ir smagāki nekā gaiss un var izplatīties virs grīdas. Garaiņi veido sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumi:

Uzturiet personīgo higiēnu (mazgājiet rokas pirms atelpas brīžiem un tad, kad beidzat darbu). Neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet brīdī, kad veicat darbu. Neieelpojiet garaiņus/tvaikus. Izvairieties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu. Novelciet visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgājiet. Izmantojiet piemērotus aizsarglīdzekļus; skatiet 8. nodaļu.

## 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības noliktavas telpām un tvertnēm:

Atvērts konteiners pēc lietošanas ir rūpīgi jāaizver un jānovieto ar atveri uz augšu, lai novērstu noplūdi/izbārstīšanos. Neuzglabāt nemarķētā iepakojumā.

Papildinformācija par glabāšanas nosacījumiem:

Glabāriet vēsā, sausā un labi vēdināmā vietā. Neglabāriet kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību. Uzglabāriet tikai oriģinālajā iepakojumā.

Pildīts ar dažādiem produktiem:

Uzglabāt atsevišķi no dzērieniem, pārtikas un barības. Uzglabāt atsevišķi no stiprām skābēm, sārmu un oksidantiem.

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

Sk. apzinātos lietošanas veidus 1. sadaļā.

# 8. IEDAĻA: EKSPOZĪCIJAS KONTROLE/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

## 8.1 Kontroles parametri

### Arodekspozīcijas robežvērtības

Skatiet atbilstošā avota teksta jaunāko versiju un, lai saņemtu papildu informāciju, konsultējieties ar ražošanas higiēnistu, citu kompetentu speciālistu vai vietējām iestādēm.

### Bioloģiskās Robežvērtības

Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) bioloģiskās iedarbības robežvērtības.

### DNEL-vērtības

| Vielas nosaukums                                                  | Pakļaušanas iedarbībai modelis              | Iedarbības veids        | Robežvērtības           |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonija-hlorīds<br>CAS Nr.:68424-85-1 | Nav noteikts sliekšnis.                     | Nav noteikts sliekšnis. | Nav noteikts sliekšnis. |
| Izotridekanols, etoksilēts<br>CAS Nr.:69011-36-5                  | Darbinieka (ilgstoša, sistēmiskās ietekmes) | Ieelpošana              | 37 mg/m³                |
|                                                                   | Patērētāja (ilgstoša, sistēmiskās ietekmes) | Ieelpošana              | 6.53 mg/m³              |
|                                                                   | Darbinieka (ilgstoša, sistēmiskās ietekmes) | Dermāls                 | 263 mg/kg bw/diena      |
|                                                                   | Patērētāja (ilgstoša, sistēmiskās ietekmes) | Dermāls                 | 93.8 mg/kg bw/diena     |
|                                                                   | Patērētāja (ilgstoša, sistēmiskās ietekmes) | Orālā ceļā              | 2.5 mg/kg bw/diena      |

### PNEC-vērtības

| Vielas nosaukums                                                  | Iedarbības veids                    | Robežvērtības  |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------|
| Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonija-hlorīds<br>CAS Nr.:68424-85-1 | Saldūdens                           | 420 ng/L       |
|                                                                   | Jūras ūdens                         | 96 ng/L        |
|                                                                   | Neregulāra izlaidšana (saldūdens)   | 160 ng/L       |
|                                                                   | Neregulāra izlaidšana (jūras ūdens) | 207 ng/L       |
|                                                                   | Notekūdeņu apstrādes iekārta        | 160 µg/L       |
|                                                                   | Saldūdens nogulsnes                 | 68 mg/kg dw    |
|                                                                   | Jūras ūdens sediments               | 15.75 mg/kg dw |
|                                                                   | Augsne                              | 1.66 mg/kg dw  |

## Produkts: ASEPTOPRINT® Liquid

|                                                  |                                    |                |
|--------------------------------------------------|------------------------------------|----------------|
| Izotridekanols, etoksilēts<br>CAS Nr.:69011-36-5 | Saldūdens                          | 4.36 µg/L      |
|                                                  | Jūras ūdens                        | 436 ng/L       |
|                                                  | Neregulāra izlaišana (saldūdens)   | 5.44 µg/L      |
|                                                  | Neregulāra izlaišana (jūras ūdens) | 544 ng/L       |
|                                                  | Notekūdeņu apstrādes iekārta       | 4.35 mg/L      |
|                                                  | Saldūdens nogulsnes                | 119.4 µg/kg dw |
|                                                  | Jūras ūdens sediments              | 11.94 µg/kg dw |
|                                                  | Augsne                             | 21.3 µg/kg dw  |

## 8.2 Ekspozīcijas kontrole

### Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Skatīt 7.sadaļu. Papildus pasākumi nav nepieciešami.

### Individuālie aizsardzības līdzekļi

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acu / sejas aizsardzība:       | Uzpildes un / vai darba šķīduma sagatavošanas un lietošanas laikā lietojiet aizsargbrilles (EN 166).                                                                                                                                                                                                                 |
| Roku aizsardzība:              | Īstermiņa saskare: Cimdi ar aizsardzības indeksu ne mazāku par 2.klasi (EN 374, caurlaidības laiks > 30 min) G un K klases vielām. Ilgtermiņa saskare: Cimdi ar aizsardzības indeksu ne mazāku par 6.klasi (EN 374, caurlaidības laiks > 480 min) G un K klases vielām. (G klase: amīni; K klase neorganiskie sārmī) |
| Ķermeņa aizsardzība:           | Priekšauts un darba kurpes vai zābaki. Neatliekamās palīdzības sniedzējiem jālieto atbilstoša ķermeņa aizsardzība.                                                                                                                                                                                                   |
| Elpceļu aizsardzība:           | Izvairieties no aerosola veidošanās. Lietojiet elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus, ja veidojas aerosols.                                                                                                                                                                                                          |
| Termiska bīstamība:            | Dati nav pieejami.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Sanitāri higiēniskie pasākumi: | Uzturiet personīgo higiēnu – mazgājiet rokas pirms atelpas brīžiem un tad, kad beidzat darbu. Lietojiet, ievērojot pienācīgu ražošanas higiēnu un drošības pasākumus. Izvairieties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu. Darba laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Neieelpojiet garaiņus/aerosolus.                     |

### Vides risku pārvaldība

Ievērojiet parastos piesardzības pasākumus rīcībai ar ķīmikālijām. Neizliet koncentrātu drenāžā. Izvairieties no koncentrāta nokļūšanas apkārtējā vidē.

## 9. IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

|                                                                                     |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Fizikālais stāvoklis:                                                               | Šķidrums                        |
| Ārējais veids:                                                                      | Dzidrs, viegli viskozs šķidrums |
| Krāsa:                                                                              | Gaiši dzeltens                  |
| Smarža:                                                                             | Aromātiska                      |
| Kušanas punkts:                                                                     | Dati nav pieejami.              |
| Sasalšanas punkts:                                                                  | Dati nav pieejami.              |
| Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: | Dati nav pieejami.              |
| Uzliesmojamība:                                                                     | Produkts nav uzliesmojošs.      |
| Apakšējā sprādzienbīstamības robeža:                                                | Nav attiecināms.                |
| Augšējā sprādzienbīstamības robeža:                                                 | Nav attiecināms.                |
| Uzliesmošanas temperatūra:                                                          | Dati nav pieejami.              |

## Produkts: ASEPTOPRINT® Liquid

|                                          |                            |
|------------------------------------------|----------------------------|
| Pašuzliesmošanas temperatūra:            | Nav pašaiizdeģšanās.       |
| Sadalīšanās temperatūra:                 | Nav attiecināms.           |
| pH vērtība (neatšķaidīts):               | 10.5 - 12.5                |
| pH vērtība (ūdens šķīdumā):              | 8.6 - 10.6 (2%)            |
| Kinemātiskā viskozitāte:                 | Dati nav pieejami.         |
| Šķīdība:                                 | Pilnībā sajaucas ar ūdeni. |
| Sadalījuma koeficients n-oktanols-ūdens: | Nav attiecināms.           |
| Tvaika spiedienu pie 50 °C:              | Dati nav pieejami.         |
| Blīvums:                                 | 1.01 g/cm <sup>3</sup>     |
| Relatīvais blīvums:                      | 1.01                       |
| Relatīvais tvaika blīvums (20 °C):       | Dati nav pieejami.         |

### 9.2 Cita informācija

|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| Oksidējošās īpašības: | Nav oksidācijas īpašības.      |
| Eksplozīvās īpašības: | Produkts nav sprādzienbīstams. |
| Iztvaikošanas ātrums: | Dati nav pieejami.             |
| Sajaucamība:          | Pilnībā sajaucas ar ūdeni.     |
| Cita informācija:     | Dati nav pieejami.             |

## 10. IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

### 10.1 Reaģētspēja

Maisījumam nav reaģētspējas.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālās temperatūrās un spiedienā, vismaz līdz uz konteinera norādītā derīguma termiņa datumam.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

### 10.4 Nepieļaujami apstākļi

Izvairieties no apstākļiem, kas neatbilst 7.sadaļā norādījumiem.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Izvairieties no saskarsmes ar materiāliem, kas ir jutīgi pret spēcīgām skābēm vai sārmēm. Izvairieties no saskarsmes ar necietinātu tēraudu un jutīgiem krāsainajiem metāliem.

### 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Normālas uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamu noārdīšanās produktu veidošanās nav paredzama.

## 11. IEDAĻA: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

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

#### Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Ielupošana: Informāciju par attiecīgo iedarbību skatīt zemāk.

## Produkts: ASEPTOPRINT® Liquid

|                                                                    |                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Nokļūšana uz ādas:                                                 | Informāciju par attiecīgo iedarbību skatīt zemāk.                           |
| Nokļūšana acīs:                                                    | Informāciju par attiecīgo iedarbību skatīt zemāk.                           |
| Norīšana:                                                          | Informāciju par attiecīgo iedarbību skatīt zemāk.                           |
| <b>Akūts toksiskums</b>                                            |                                                                             |
| Maisījums:                                                         | ATEmix: LD50 (žurka, norīšana) > 1000 mg/kg                                 |
| Sastāvdaļas:                                                       | Dati nav pieejami.                                                          |
| <b>Kodīgs/kairinošs ādai</b>                                       |                                                                             |
| Maisījums:                                                         | Izraisa apdegumus.                                                          |
| Sastāvdaļas:                                                       | Dati nav pieejami.                                                          |
| <b>Smags acu bojājums/kairinājums</b>                              |                                                                             |
| Maisījums:                                                         | Izraisa nopietnus acu bojājumus.                                            |
| Sastāvdaļas:                                                       | Dati nav pieejami.                                                          |
| <b>Sensibilizācija ieelpojot, vai nonākot saskarē ar ādu</b>       |                                                                             |
| Maisījums:                                                         | Nav klasificēts kā ķīmiska viela, kas izraisa paaugstinātu jutību.          |
| Sastāvdaļas:                                                       | Dati nav pieejami.                                                          |
| <b>Dīgļšūnu mutagenitāte</b>                                       |                                                                             |
| Maisījums:                                                         | Nav mutagēns. Nesatur sastāvdaļas, kurām piemīt zināmas mutagēnas īpašības. |
| Sastāvdaļas:                                                       | Dati nav pieejami.                                                          |
| <b>Kancerogēnums</b>                                               |                                                                             |
| Maisījums:                                                         | Nesatur sastāvdaļas, kurām piemīt zināmas kancerogēnas īpašības.            |
| Sastāvdaļas:                                                       | Dati nav pieejami.                                                          |
| <b>Reproduktīvā toksicitāte</b>                                    |                                                                             |
| Maisījums:                                                         | Nesatur sastāvdaļas, kurām piemīt zināmas kancerogēnas īpašības.            |
| Sastāvdaļas:                                                       | Dati nav pieejami.                                                          |
| <b>Specifiska orgāna mērķa toksicitāte — vienreizēja iedarbība</b> |                                                                             |
| Maisījums:                                                         | Šim produktam nav zināma hroniska toksicitāte.                              |
| Sastāvdaļas:                                                       | Dati nav pieejami.                                                          |
| <b>Specifiska orgāna mērķa toksicitāte — atkārtota iedarbība</b>   |                                                                             |
| Maisījums:                                                         | Šim produktam nav zināma hroniska toksicitāte.                              |
| Sastāvdaļas:                                                       | Dati nav pieejami.                                                          |
| <b>Bīstamība ieelpojot</b>                                         |                                                                             |
| Maisījums:                                                         | Šim produktam nav zināma hroniska toksicitāte.                              |
| Sastāvdaļas:                                                       | Dati nav pieejami.                                                          |

## 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

### Endokrīni disruptīvās īpašības

|              |                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maisījums:   | Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā. |
| Sastāvdaļas: | Dati nav pieejami.                                                                                                                                                                                                   |

### Citi apdraudējumi

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Maisījums:   | Dati nav pieejami. |
| Sastāvdaļas: | Dati nav pieejami. |

Produkts: ASEPTOPRINT® Liquid

## 12. IEDAĻA: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

### 12.1 Toksicitāte

Lietošanai gatava atšķaidīta šķīduma izlaišanai nav paredzama kāda eko-toksiska ietekme. Koncentrētam šķīdumam var būt ilgstoša un plaša toksiska ietekme uz ūdens un sauszemes organismiem. Koncentrēta šķīduma izlaišana var negatīvi ietekmēt notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbību. Eko-toksikoloģisko testu dati par visu produktu nav pieejami. Eko-toksikoloģiskais risks tika novērtēts, kur iespējams, pamatojoties uz pieejamajiem datiem par produktu sastāvdaļām un koncentrāciju.

### 12.2 Noturība un noārdāmība

Produkta sastāvdaļām ir labas bionoārdīšanas īpašības. Produkta sastāvā esošās virsmaktīvās vielas atbilst Regulas (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem prasībām attiecībā uz bioloģisko sadalīšanos. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, bioloģiskās noārdīšanās spēja notekūdeņu attīrīšanas iekārtās var tikt klasificēta kā augsta. Augsta produktu koncentrācija var ietekmēt aktīvo dūņu bioloģiskās noārdīšanās potenciālu. Pirms koncentrētā šķīduma novadīšanas notekūdeņu attīrīšanas iekārtās iegūstiet vietējo iestāžu atļauju.

| Vielas nosaukums                            | Bionoārdīšanās | Bāze             | Piezīmes                    |
|---------------------------------------------|----------------|------------------|-----------------------------|
| Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonija hlorīds | Ca. 60%        | OECD 301 D, 28 D | Bioloģiski viegli noārdāma. |
| Izotridekanols, etoksilēts                  | >70%           | OECD 301 A, 28 D | Dati nav pieejami.          |

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Maisījums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, nevienai produkta sastāvdaļai nav bioakumulācijas potenciāla.

Sastāvdaļas: Dati nav pieejami.

### 12.4 Mobilitāte augsnē

Maisījums: Produkta mobilitāte lielos attālumos nav sagaidāma, jo lielākajai daļai produktu sastāvdaļu ir laba bioloģiskā noārdīšanās spēja. Pārējās sastāvdaļas (piemēram, minerālsāļi) tiek absorbētas augsnē bez negatīvām ekoloģiskām sekām. Šis produkts samazina ūdens virsmas spriegumu. Sakarā ar iespējamo toksiskumu ūdens vidē jāveic steidzami attīrīšanas pasākumi, ja pastāv risks liela daudzuma nonākt gruntsūdeņos vai ūdens sistēmās.

Sastāvdaļas: Dati nav pieejami.

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

### 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

### 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts nesatur sastāvdaļas ar ozona slāņa noārdīšanas potenciālu vai globālās sasilšanas potenciālu. Produkts nesatur smagos metālus vai to savienojumus, kā noteikts 2006/11 / EG. Produkts nesatur absorbējamus organiskos halogēnus (AOX) vai gaistošos organiskos savienojumus (VOC).

## 13. IEDAĻA: APSAIMNIEKOŠANAS APSVĒRUMI

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Utilizācijas kārtība: Utilizējiet šo produktu atbilstoši valsts un reģionālajiem noteikumiem. Atkritumu

Produkts: ASEPTOPRINT® Liquid

Piesārņotais iepakojums:

kods EWC Nr.: 070699 (grupa: MFSU atkritumi no taukiem, smērvielām, ziepēm, mazgāšanas līdzekļiem, dezinfekcijas līdzekļiem un personīgās aizsardzības līdzekļiem). Šā produkta pareizi atšķaidītu gatavo šķīdumu var utilizēt kanalizācijas sistēmā. Nelielus produkta daudzumus (līdz pat aptuveni 100 ml dienā) var utilizēt kanalizācijas sistēmā pēc atšķaidīšanas attiecībā 1:30 ar krāna ūdeni.

Tukšo iepakojumu var uzskatīt par sadzīves atkritumiem vai pārstrādāt pēc tīrīšanas ar ūdeni. Rīkojieties ar produktu saturošu iepakojumu tāpat, kā ar pašu produktu. Iespēju robežās atsaucies uz vietējiem noteikumiem par utilizāciju ir norādītas DDL 15. sadaļā. Lietotājs ir vienīgais atbildīgais par iepakojšanas un atbilstību attiecināmajiem noteikumiem.

## 14. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Sauszemes transports (ADR/ADN/RID)

### 14.1 ANO numurs

UN 1903

### 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

DEZINFEKCIJAS LĪDZEKLIS, ŠĶIDRS, KOROZĪVS, C.N.P. (Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonija hlorīds)

### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase (-es)

8

### 14.4 Iepakojuma grupa

III | Bīstamības uzlīme(s): 8 | LQ: 5 L

### 14.5 Vides apdraudējumi

Vides apdraudējumi: Jā

### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Skatīt sadaļas 6 līdz 8.

Jūras transports (IMDG/IMO)

### 14.1 ANO numurs

UN 1903

### 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

DEZINFEKCIJAS LĪDZEKLIS, ŠĶIDRS, KOROZĪVS, C.N.P. (Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonija hlorīds)

### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase (-es)

8

### 14.4 Iepakojuma grupa

III | Bīstamības uzlīme(s): 8 | LQ: 5 L

Produkts: ASEPTOPRINT® Liquid

---

#### 14.5 Vides apdraudējumi

Vides apdraudējumi: Jā  
Jūras piesārņotājs: Jā

#### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Skatīt sadaļas 6 līdz 8.

#### 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

Gaisa transports (IATA)

#### 14.1 ANO numurs

UN 1903

#### 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

DEZINFEKCIJAS LĪDZEKLIS, ŠĶIDRS, KOROZĪVS, C.N.P. (Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonija hlorīds)

#### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase (-es)

8

#### 14.4 Iepakojuma grupa

III | Bīstamības uzlīme(s): 8 | LQ: 5 L

#### 14.5 Vides apdraudējumi

Vides apdraudējumi: Jā

#### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Skatīt sadaļas 6 līdz 8.

---

### 15. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

---

#### 15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP). Prece atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), Regulas (EK) Nr. 648/2004 (Mazgāšanas līdzekļu regula), Regulas (ES) Nr. 528/2012 (Biocīdu regula), Direktīvas 93/42/EK (Direktīva par medicīnas ierīcēm), un Regulas (ES) Nr. 2017/745 par medicīniskām ierīcēm (MDR), ja piemērojama, prasībām.

#### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim produktam nav veikts vielas drošības novērtējums.

---

### 16. IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA

---

#### Norāde par izmaiņām

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

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju - Atjaunināta.

8.2 Ekspozīcijas kontrole - Atjaunināta.

**Produkts: ASEPTOPRINT® Liquid**

---

**Aīsinājumi un akronīmi**

ADN - Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem  
ADR - Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu  
ASTM - Amerikas materiālu pārbaudes biedrība  
AwSV - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water  
BOD - Biokīmiskais skābekļa patēriņš  
c.c. - Slēgts trauks  
CAS - CAS numuru piešķirējiestāde  
CESIO - Eiropas komiteja organisko tensīdu un to starpproduktu jautājumos  
COD - Ķīmiskais skābekļa patēriņš  
DMEL - Atvasināts minimālā efekta līmenis  
DNEL - Atvasinātais nulles efekta līmenis  
EbC50 - Median concentration in terms of reduction of growth  
EC - Efektīvā koncentrācija  
EINECS - Eiropas Savienībā tirdzniecībā esošo ķīmisko vielu saraksts  
EN - European Norm  
ErC50 - Median concentration in terms of reduction of growth rate  
GGVSEB - Noteikumi par bīstamo kravu autopārvadājumiem, dzelzceļa pārvadājumiem un pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem  
GGVSee - Noteikumi par bīstamo kravu pārvadājumiem ar jūras transportu  
GLP - Laba laboratoriju prakse  
GMO - Ģenētiski modificēts organisms  
IATA - Vienošanās par starptautisko gaisa transportu  
ICAO - Starptautiskās civilās aviācijas organizācija  
IMDG - Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss  
ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija (ISO)  
LD/LC - Lethal dose/concentration  
LOAEL - Vismazākā izsniegtās ķīmiskās vielas deva, no kuras eksperimentā ar dzīvniekiem vēl tika novērots kaitējums  
LOEL - Vismazākā izsniegtās ķīmiskās vielas deva, no kuras eksperimentā ar dzīvniekiem vēl tika novērota iedarbība  
LQ - Ierobežota daudzums  
M-Factor - Reizināšanas koeficients  
NOAEL - Maksimālā ķīmiskās vielas deva, kas pat ilgstošas lietošanas gaitā neatstāj manāmu un izmērāmu kaitējumu  
NOEC - Koncentrācija bez novērojamas iedarbības  
NOEL - Deva bez novērojamas iedarbības  
o.c. - Valējs trauks  
OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija  
OEL - Arodekspozīcijas robeža  
PBT - Stabils, bioakumulatīvs, toksisks  
PNEC - Prognozētā koncentrācija attiecīgajā apkārtējās vides sektorā, pie kuras vairs netiek novērota kaitīga ietekme uz apkārtējo vidi  
REACH - REACH reģistrācija  
RID - Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem  
SVHC - Ļoti lielas bažas izraisošas vielas  
TA - Tehniskā instrukcija  
TRGS - Tehniskie noteikumi attiecībā uz bīstamo vielu izmantošanu  
vPvB - Ļoti stabils, ļoti bioakumulatīvs  
WGK - Ūdens piesārņošanas klase

**Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti**

Dati nav pieejami.

Produkts: ASEPTOPRINT® Liquid

## Classification and procedure used to derive the classification for mixtures according to Regulation (EC) 1272/2008 [CLP]

| Bīstamības kategorija | Bīstamības norāžu kodi | Klasificēšanas procedūra            |
|-----------------------|------------------------|-------------------------------------|
| Acute Tox. 4          | H302                   | Saskaņota (tiesiska) klasifikācija. |
| Skin Corr. 1C         | H314                   | Balstoties uz pētījumu rezultātiem. |
| Eye Dam. 1            | H318                   | Saskaņota (tiesiska) klasifikācija. |
| Aquatic Acute 1       | H400                   | Saskaņota (tiesiska) klasifikācija. |
| Aquatic Chronic 1     | H410                   | Saskaņota (tiesiska) klasifikācija. |

### Atbilstošo frāžu saraksts

- H302 Kaitīgs, ja norij.
- H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
- H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
- H400 Ļoti toksisks ūdensdzīvniekiem.
- H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
- H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### Padomi apmācībai

Jāievēro nacionālās likumdošanas normatīvi attiecībā uz darba ņēmēju instruktāžu.

Informācija drošības datu lapā atbilst mūsu labākajām zināšanām spiediena piemērošanas gadījumos. Informācijai ir jāsniedz padomus par drošu rīcību ar produktiem, kas norādīti drošības datu lapā, tos uzglabājot, apstrādājot, transportējot un utilizējot. Dati nav piemērojami citiem produktiem. Ja produkts tiek samaisīts, sajaukts vai apstrādāts ar citiem materiāliem, vai tiek pakļauti apstrādei, drošības datu lapā ietvertie dati nevar tikt piemēroti jaunproducētajam materiālam, izņemot gadījumus, ja rezultāti atšķiras.