

**IEDAĻA 1. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZNĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZNĒMUMA IDENTIFICEŠANA****1.1 Produkta identifikators**

Produkta nosaukums : Epicare Des  
Produkta kods : 113291E  
Vielas/maisījuma lietošanas veids : Roku dezinficēšanas līdzeklis  
Vielas tips : Maisījums

**Tikai profesionāliem lietotājiem.**

Informācija par produkta atšķaidīšanu : Nav sniegtā informācija par atšķaidīšanu.

**1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**

Apzināti lietošanas veidi : ādas dezinfekcijas līdzeklis  
Ieteicamie lietošanas ierobežojumi : Tikai rūpnieciskai un profesionālai lietošanai.

**1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

Uzņēmums : Ecolab sp. z o.o.  
ul. Opolska 114  
31-323, Kraków, Polija +48 12 26 16 100 (08.00-16.00 CET)  
DOK.pl@ecolab.com

**1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās : +37167859955  
+32-(0)3-575-5555 Trans-European  
Saindēšanās informācijas centra tālruņa numurs : +371 67042473. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests:  
112.

Sastādīšanas/pārskatīšanas datums : 11.07.2018

Versija : 1.6

**IEDAĻA 2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA****2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana****Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

Uzliesmojoši šķidrumi, 3. kategorija	H226
Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija	H318
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, Centrālā nervu sistēma	H336

**2.2 Etiketes elementi**

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## Epicare Des

### Markēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
H336 Var izraisīt miegainību vai reibonūs.

Piesardzības apzīmējumi : **Novēršana:**  
P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām,  
dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem  
aizdegšanās avotiem. Nesmēkēt.

P280 Izmantot acu aizsargus/ sejas aizsargus.

#### Rīcība:

P305 + P351 + P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar  
ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja  
tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt.  
Turpināt skalot.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS  
INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:  
propan-1-ol

### 2.3 Citi apdraudējumi

Nekas nav zināms.

## IEDAĻA 3. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

### 3.2 Maisījumi

#### Bīstamās sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. REACH Nr.	Klasifikācija REGULA (EK) Nr. 1272/2008	Koncentrācija [%]
propan-1-ol	71-23-8 200-746-9 01-2119486761-29	Uzliesmojoši šķidrumi 2. kategorija; H225 Nopietni acu bojājumi 1. kategorija; H318 Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība 3. kategorija; H336	>= 50 - <= 100

Pilnu bīstamības apzīmējumu tekstu, kas minēti šajā pozīcijā, skatīt 16. pozīcijā.

## IEDAĻA 4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja nokļūst acīs

: Skalot nekavējoties ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu  
plakstiņiem, vismaz 15 minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir  
ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.  
Nekavējoties sazināties ar ārstu.

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## Epicare Des

Ja nokļūst uz ādas	: Skalot ar lielu daudzumu ūdens.
Ja norīts	: Izskalot muti. Griezties pie mediķa, ja parādās simptomi.
Ja ieelpots	: Nogādāt svaigā gaisā. Simptomātiska ārstēšana. Griezties pie mediķa, ja parādās simptomi.

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

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

Ārstēšana	: Simptomātiska ārstēšana.
-----------	----------------------------

## IEDAĻA 5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:	: Izmantot ugunsdzēšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	: Augsta spiediena ūdens strūkla

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēšanas laikā	: Ugunsbīstamība Glabāt prom no siltuma un degšanas avotiem. Atkārtots uzliesmojums iespējams pēc ievērojama laika. Sargāties no tvaiku uzkrāšanās, veidojot sprādzienbīstamas koncentrācijas. Tvaiki var savākties zemās vietās.
Bīstamie degšanas produkti	: Atkarībā no degtspējas, sadalīšanās produkti var saturēt šādus materiālus: Oglekļa oksīdi Slāpeķja oksīdi (NOx) Sēra oksīdi Fosfora oksīdi

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces	: Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.
Papildinformācija	: Izmantot ūdens šalti neatvērto konteineru atdzesēšanai. Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām. Ugunsgrēka un/vai sprādziena gadījumā neieelpot dūmus.

## IEDAĻA 6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

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

Padomi personālam, kas nav glābēji	: Nodrošināt adekvātu ventilāciju. Aizvākt visus degšanas avotus. Izsargāt cilvēkus no izšķakstījuma/noplūdes vietas un no vēja pārnestā piesārņojuma. Izvairīties no ieelpošanas, norīšanas un
------------------------------------	--

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## Epicare Des

saskares ar ādu un acīm. Kad strādājošie saskaras ar koncentrācijām, kas lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem ir jāizmanto piemēroti sertificēti respiratori. Nodrošināt, ka satīrišanu vada vienīgi apmācīts personāls. Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 7. un 8. punktos.

- Padomi glābējiem : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

- Vides drošības pasākumi : Nepieļaut saskaršanos ar augsnī, virszemes vai grunts ūdeņiem.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Savākšanas metodes : Novērst visus uzliesmošanas avotus, ja to var izdarīt droši. Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Apturēt un savākt nopilējumu ar nedegošu absorbenta materiālu (piemēram, smiltīm, zemi, diatomītu, vermiculītu) un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem / nacionālajiem noteikumiem (skat. 13. punktu). Atlikumus noskalot ar ūdeni. Ja izlījis lielāks produkta daudzums, ap to izveidot aizsargvalni vai kā citādi to norobežot, lai būtu garantija, ka produkts nevar ieplūst tekošos ūdeņos.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 1. nodaju par kontaktinformāciju avārijas situācijās.

Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu.

Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

## IEDAĻA 7. LIETOŠANA UN GLĀBĀŠANA

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

- Ieteikumi drošām darbībām : Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Lietot tikai ar piemērotu ventilāciju. Sargāt no uguns, dzirkstelēm un karstām virsmām. Veikt nepieciešamos pasākumus, lai izvairītos no statiskās elektrības lādiņa (kas var izraisīt organisko tvaiku aizdegšanos). Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt. Atvērt mucus uzmanīgi, jo saturs var būt zem spiediena. Izvairīties no gāzes, tvaiku ieelpošanas.
- Higiēnas pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Pirms atkārtotas lietošanas novilk un izmazgāt piesārņoto apģērbu. Pēc izmantošanas seju, rokas un jebkuru iedarbībai pakļautu ādu kārtīgi nomazgāt. Nodrošināt piemērotu aprīkojumu, lai saskares vai šķakatu veidošanās riska gadījumā varētu veikt ātru acu un ķemeņa samērcēšanu vai skalošanu.

### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Glabāt prom no siltuma un degšanas avotiem. Glabāt vēsā, labi vēdināmā vietā. Neuzglabāt kopā ar oksidētājiem. Sargāt no bērniem. Tvertni stingri noslēgt. Uzglabāt piemērotos, marķētos konteineros.
- Uzglabāšanas temperatūra : 0 °C līdz 25 °C

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Epicare Des

## 7.3 Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i)

Specifisks(i) lietošanas  
veids(i) : ādas dezinfekcijas līdzeklis

## IEDAĻA 8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/ INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

### 8.1 Pārvaldības parametri

#### Pieļaujamās eksposīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdalas	CAS Nr.	Vērtības veids (Eksposīcijas veids)	Pārvaldības parametri	Bāze
propan-1-ol	71-23-8	AER 8 st	10 mg/m <sup>3</sup>	Latvija. AER. Ķīmisko vielu arodekspozīciju s robežvērtības darba vidē

### 8.2 Iedarbības pārvaldība

#### Piemērota inženierkontrole

Inženiertehniskie pasākumi : Efektīva vilkmes ventilācijas sistēma. Gaisa koncentrācijas uzturēt zem aroda eksposīcijas standartiem.

#### Individuālie aizsardzības pasākumi

Higiēnas pasākumi : Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības praksei. Pirms atkārtotas lietošanas novilkt un izmazgāt piesārnjoto apģērbu. Pēc izmantošanas seju, rokas un jebkuru iedarbībai pakļautu ādu kārtīgi nomazgāt. Nodrošināt piemērotu aprīkojumu, lai saskares vai šķakatu veidošanās riska gadījumā varētu veikt ātru acu un ķermeņa samērcēšanu vai skalošanu.

Acu / sejas aizsardzība (EN 166) : Aizsargbrilles  
Sejas aizsargekrāns

Roku aizsardzība (EN 374) : Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.

Ādas un ķermeņa  
aizsardzība (EN 14605) : Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.

Elpošanas aizsardzība (EN 143, 14387) : Nekas nav nepieciešams, ja produkta koncentrācija gaisā tiek uzturēta zemāka par eksposīcijas robežvērtību, kas publicēta sadaļā "Informācija par eksposīcijas robežvērtībām". Lietot sertificētus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus, kas atbilst ES prasībām (89/656/EEK, (EU) 2016/425), vai tiem līdzvērtīgus, ja nav izslēgta vai pietiekošā mērā ierobežota ieelpošanas riska varbūtība, lietojot tehniskus kolektīvās aizsardzības līdzekļus vai atbilstošus darba organizācijas pasākumus, metodes vai procedūras.

#### Vides riska pārvaldība

Vispārīgi ieteikumi : Apsvērt norobežojuma nodrošināšanu apkārt uzglabāšanas tvertnēm.

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Epicare Des

## IEDAĻA 9. FIZIKĀLĀS UN KĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

### 9.1 Informācija par fizikālajām un kīmiskajām pamatīpašībām

Izskats	: šķidrums
Krāsa	: tīrs, Bezkrāsains
Smarža	: spirtam līdzīga
pH	: 4.8, 100 %
Uzliesmošanas temperatūra	: 32 °C slēgtā traukā
Smaržas slieksnis	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Kušanas/sasalšanas temperatūra	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Iztvaikošanas ātrums	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Augšējā sprādziembīstamības robeža	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Apakšējā sprādziembīstamības robeža	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Tvaika spiediens	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Relatīvais tvaiku blīvums	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Relatīvais blīvums	: 0.87
Šķīdība ūdenī	: šķīstošs
Šķīdība citos šķīdinātājos	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Pašaizdegšanās temperatūra	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Termiskā sadalīšanās	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Viskozitāte, kinemātiskā	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Sprādziembīstamība	: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Oksidēšanas īpašības	: Viela vai maisījums nav klasificēts kā oksidējošs.

### 9.2 Cita informācija

Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

## IEDAĻA 10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

### 10.1 Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

Epicare Des

## 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

## 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

## 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Siltums, liesmas un dzirksteles.

## 10.5 Nesaderīgi materiāli

Nekas nav zināms.

## 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Atkarībā no degtspējas, sadalīšanās produkti var saturēt šādus materiālus:

Oglekļa oksīdi

Slāpekļa oksīdi (NOx)

Sēra oksīdi

Fosfora oksīdi

## IEDAĻA 11. TOKSIKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA

### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem : leelpošana, Nokļūšana acīs, Nokļūšana uz ādas

#### Produkts

Akūta perorāla toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Akūta ieelpas toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Akūta dermatoloģiska toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Kodīgums/kairinājums ādai : Nav pieejami dati par šo produktu.

Nopietns acu bojājums/kairinājums : Nav pieejami dati par šo produktu.

Elpcēļu vai ādas sensibilizācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

Kancerogenitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Reproduktīvā iedarbība : Nav pieejami dati par šo produktu.

Mikroorganismu šūnu mutācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

Teratogenitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## Epicare Des

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot) : Nav pieejami dati par šo produktu.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot) : Nav pieejami dati par šo produktu.

Aspirācijas toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

### Sastāvdaļas

Akūta ieelpas toksicitāte : propan-1-ol  
4 h LC50 : 26.76 mg/l  
Testa atmosfēra: putekļi/migla

### Sastāvdaļas

Akūta dermāla toksicitāte : propan-1-ol  
LD50 : 4,032 mg/kg

### Iespējamā iedarbība uz veselību

Acis : Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Āda : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Uzņemšana norijot : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Ieelpošana : Ieelpošana var izraisīt ietekmi un centrālo nervu sistēmu.

Hroniskā iedarbība : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

### Pieredze saistībā ar iedarbību uz cilvēkiem

Nokļūšana acīs : Apsārtums, Sāpes, Korozija

Nokļūšana uz ādas : Kairinājums

Norīšana : Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.

Ieelpošana : Reibonis, Miegainība

## IEDAĻA 12. EKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA

### 12.1 Ekotokskiskums

Iedarbība uz vidi : Šim produktam nav zināmu ekotokskoloģisko efektu.

### Produkts

Toksiskums attiecībā uz zivīm : Dati nav pieejami

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens : Dati nav pieejami

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## Epicare Des

bezmugurkaulniekiem.

Tokiskums attiecībā uz aljēm : Dati nav pieejami

### Sastāvdalas

Toksiskums attiecībā uz zivīm : propan-1-ol  
96 h EC50: 3,800 mg/l

### Sastāvdalas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem. : propan-1-ol  
48 h LC50: 1,000 mg/l

### Sastāvdalas

Tokiskums attiecībā uz aljēm : propan-1-ol  
48 h EC50: 9,170 mg/l

## 12.2 Noturība un spēja noārdīties

### Produkts

Dati nav pieejami

### Sastāvdalas

Bionoārdīšanās : propan-1-ol  
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

## 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami

## 12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

## 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

### Produkts

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0.1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdalas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par Joti noturīgām un Joti bioakumulatīvām (vPvB).

## 12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami

## IEDAĻA 13. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU

Utilizēt atbilstoši Eiropas atkritumu un bīstamo atkritumu direktīvām. Atkritumu kodu piešķir lietotājs, ieteicams apspriežoties ar atkritumu savākšanas iestādēm.

## 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Kur vien iespējams, utilizācijas vai sadedzināšanas vietā

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## Epicare Des

ieteicama pārstrāde. Ja pārstrāde nav realizējama, utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Atkritumus utilizēt apstiprinātā atkritumu pārstrādes iekārtā.

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Piesārņotais iepakojums          | : Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai. Tukšos konteinerus neizmantot atkārtoti. Likvidējiet atbilstoši vietējiem, valsts un federālajiem noteikumiem.  |
| Ieteikumi Atkritumu koda izvēlei | : Organiskie atkritumi, kas satur bīstamas vielas. Ja šis produkts tiek izmantots jebkādiem turpmākiem procesiem, gala lietotājam ir jāpārklasificē un jāpiešķir vispiemērotākais no Eiropas Atkritumu kataloga (European Waste Catalogue) kodiem. Lai saskaņā ar Direktīvu (ES Direktīva 2008/98/EK) un vietējiem normatīvajiem aktiem varētu pareizi identificēt atkritumus un noteikt to apsaimniekošanas metodes, atkritumu radītāja atbildība ir noteikt tā radīto materiālu toksiskumu un fizikālā īpašības. |

## IEDAĻA 14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Kravas / preču nosūtītājs un (vai) ekspeditors ir atbildīgs par to, ka tiek nodrošināta iepakojuma, marķējuma un apzīmējumu atbilstība izvēlētajam transporta veidam.

### Sauszemes transports (ADR/ADN/RID)

- |  |               |
|--|---------------|
| 14.1 ANO numurs                              | : 1274        |
| 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums                 | : n-PROPANOLS |
| 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)   | : 3           |
| 14.4 Iepakojuma grupa                        | : III         |
| 14.5 Vides apdraudējumi                      | : nē          |
| 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem | : Nekas       |

### Gaisa transports (IATA)

- |  |              |
|--|--------------|
| 14.1 ANO numurs                              | : 1274       |
| 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums                 | : n-Propanol |
| 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)   | : 3          |
| 14.4 Iepakojuma grupa                        | : III        |
| 14.5 Vides apdraudējumi                      | : No         |
| 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem | : None       |

### Jūras transports (IMDG/IMO)

- |  |              |
|--|--------------|
| 14.1 ANO numurs                              | : 1274       |
| 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums                 | : n-PROPANOL |
| 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)   | : 3          |
| 14.4 Iepakojuma grupa                        | : III        |
| 14.5 Vides apdraudējumi                      | : No         |
| 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem | : None       |

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## Epicare Des

14.7 Transportēšana bez : Not applicable.  
taras atbilstoši MARPOL  
73/78 II pielikumam un IBC  
kodeksam.

### IEDAĻA 15. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

##### Vietējie normatīvie akti

Pievērst uzmanību jauniešu darba aizsardzības direktīvai 94/33/EEK.

Citi noteikumi : Visiem produktiem:  
EPP regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķimikāļu reģistrēšanu, vērtēšanu, licencešanu un ierobežošanu (REACH).  
EPP Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16.decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakošanu.  
EPP Regula (EK) Nr. 648/2004, (2004 gada 31. marts) par mazgāšanas līdzekļiem. - tikai mazgāšanas līdzekļiem.  
EPP Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22.maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu. - tikai biocīdiem.  
01.04.1998. likums "Ķīmisko vielu likums"  
MK 27.08.2013. noteikumi Nr.628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem". - tikai biocīdiem.  
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 datubāze".

#### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šis produkts satur vielas, kam vēl ir nepieciešams ķīmiskās drošības novērtējums.

### IEDAĻA 16. CITA INFORMĀCIJA

Procedūras, kuras izmantotas, lai noteiktu klasifikāciju saskaņā ar  
REGULA (EK) Nr. 1272/2008

Klasifikācija	Pamatotums
Uzliesmojoši šķidrumi 3, H226	Pamatojoties uz produkta datiem vai novērtējumu
Nopietni acu bojājumi 1, H318	Aprēķina metode
Toksiķa ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība 3, H336	Aprēķina metode

#### H paziņojumu pilns teksts

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

#### Citu saīsinājumu pilns teksts

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AICS - Austrālijas ķīmisko vielu saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw -

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## Epicare Des

Ķermenja masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; ČMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāļu Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisko lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibījošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECL - Korejas esošo ķīmikāļu saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letāla deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēšanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēšanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu ķīmikāļu un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāļu reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas ķīmisko vielu saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Sagatavoja : Regulatory Affairs

Cipari, kas ir minēti MDDL, ir izteikti sekojošā formātā: 1,000,000 = 1 miljons un 1,000 = 1 tūkstotis. 0.1 = 1 desmitā un 0.001 = 1 tūkstošā daļa

**PĀRSKATĪTĀ INFORMĀCIJA:** Nozīmīgas izmaiņas šī pārskatītā izdevuma informācijā par likumdošanu vai veselības aizsardzību ir norādītas ar joslu DDL kreisās puses malā.

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.