

**KĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA
SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants
KLEEN HYGIENE ORO SEPT VK**

Datums: 20.09.2010
Izmaiņas: 30.06.2015
Versija: 3

1. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

- 1.1 Produkta identifikators**
KLEEN HYGIENE ORO SEPT VK
- 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**
Dezinficēšanas un tīrīšanas līdzeklis profesionālai lietošanai.
- 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
KLEEN PURGATIS GmbH
Dieselstrasse 10, D-3212 Hiddenhausen, Germany

SIA "Anitra" filiāle "2T centrs"
Reģ. Nr. 50003045201

Piedrujas iela 7, Rīga, Latvija
tel. 67218766, fakss: 672187555, e-pasts: 2tcentrs@anitra.lv
- 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**
Ātrā medicīniskā palīdzība, 112
Valsts Toksikoloģijas Centrs, 67042468

2. Bīstamības apzināšana

- 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana**
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Bīstamības klases:
Skin Corr. 1A: H314 STOT SE 3: H335 Aquatic Acute 1: H400
Bīstamības paziņojumi:
Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Ļoti toksisks ūdens organismiem.
- 2.2 Etiķetes elementi**
Brīdinājuma uzraksti
H314: Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem.

Signālvārds: Bīstams

Piktogrammas: GHS05 Kodīgs
GHS07 Izsaukuma zīme
GHS09 Apkārtējā vide



Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē
Didecyldimethylammonium chloride, 2-Aminoethanol

Turpinājums nākamajā lappusē

**KĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA
SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants
KLEEN HYGIENE ORO SEPT VK**

Datums: 20.09.2010
Izmaiņas: 30.06.2015
Versija: 3

P280: Izmantot aizsargcimdus/ acu aizsargus.
P303+361+353: SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Noņemt/Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/ dušā.
P305+351+338 IEKĻŪSTOT ACĪS: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot.
P301+330+331: NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu
P304+340: IEELPOJOT: Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.
P312: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
P403+233: Glabāt labi vēdināmā vietā. Tvertni stingri noslēgt.
P501: Atbrīvojoties no satura / tvertnes atbilstoši atkritumu pārstrādes noteikumiem.

2.3 Citi apdraudējumi

Maisījums atbilst *PBT* kritērijiem.

3. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1	Vielas 2-AMINOETHANOL	5 – 10%
	EINECS: 205-483-3 CAS: 141-43-5	
	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312;	
	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314	
	DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE	5 – 10%
	EINECS: 230-525-2 CAS: 7173-51-5	
	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314 Aquatic Acute: H400	
	POTASSIUM CARBONATE	1 – 5%
	EINECS: 209-529-3 CAS: 584-08-7	
	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335	
	PROPANOL – 2 - OL	1 – 5%
	EINECS: 200-661-7 CAS: 67-63-0	
	Flam.Liq.. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336	

Sastāvā: 6,93g Didecyldimethylammoniumchloride / 100g.

4. Pirmās palīdzības pasākumi

- 4.1 **Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
- 4.1.1 **Saskare ar ādu** – Nekavējoties novelciet visu piesārņoto apģērbu un apavus. Mazgāt ar lielu daudzumu ūdeni (10min). Nogādāt slimnīcā cietušo personu, ja ir apdegumi vai saindēšanās simptomi.
- 4.1.2 **Saskare ar acīm** - Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens (15min.). Konsultēties ar ārstu.
- 4.1.3 **Norijot** - Skalot muti ar ūdeni. Neizraisīt vemšanu. Izdzert 500ml litru ūdens. Konsultēties ar ārstu.
- 4.1.4 **Ieelpojot** – Izvest cietušo personu svaigā gaisā. Kairinājuma gadījumā, konsultēties ar ārstu.

Turpinājums nākamajā lappusē

ĶĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA
SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants
KLEEN HYGIENE ORO SEPT VK

Datums: 20.09.2010
Izmaiņas: 30.06.2015
Versija: 3

- 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**
- 4.2.1 Saskaņe ar ādu** – Var izraisīt vieglu kairinājumu un apsārtumu saskares vietā.
- 4.2.2 Saskaņe ar acīm** - Var izraisīt radzenes apdegumu. Var izraisīt nopietnus bojājumus.
- 4.2.3 Norijot** - Var izraisīt kodīgus apdegumus ap lūpām.
- 4.2.4 Ieelpojot** – Var būt elpas trūkums un dedzinoša sajūta rīklē. Var izraisīt klepu.

- 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**
Darba vietā jābūt acu skalošanas aprīkojumam.

5. Ugunsdzēsības pasākumi

- 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**
Ūdens strūkļa. Sausais pulveris. Putas. Izmantot ūdens strūkļu, lai atdzesētu tvertnes

- 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** – Kodīgs. Toksiski dūmi.

- 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem** – Lietot elpošanas ceļu aizsarglīdzekļus.
Lietot aizsargapģērbu, izvairīties no saskares ar ādu un nokļūšanu acīs.

6. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Individuālās drošības pasākumi minēti punktā 8.
- 6.2 Vides drošības pasākumi**
Nepieļaut neatšķaidīta produkta noplūdi notekūdeņu sistēmā un gruntsūdeņos.
- 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**
Neitralizēt ar absorbējošiem materiāliem, noskalot ar ūdeni.
- 6.4 Atsauce uz citām iedaļām**
Atkritumu apstrādes metodes minētas punktā 13.

7. Lietošana un glabāšana

- 7.1 Piesardzība drošai lietošanai**
Nepieļaut tiešu saskari ar produktu. Izmantot labi vēdināmās telpās.

- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
Uzglabāt vēsā, labi ventilējamā telpā. Turēt cieši noslēgtu.
Sargāt no tiešiem saules stariem. Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.

- 7.3 Konkrēts galalietojuma veids**
Dezinficēšanas un tīrīšanas līdzeklis profesionālai lietošanai.

8. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- 8.1 Pārvaldības parametri**
- 8.2 Iedarbības pārvaldība**
- 8.2.1 Roku aizsardzība** - Strādāt drošības cimdos (gumijas, polipropilēna, nitrila), III aizsardzības klase, atbilstoši EN 374 prasībām.
Ja darba laiks <30min., materiāla biezums 0,1mm
Ja darba laiks <480min., materiāla biezums 0,7mm

Turpinājums nākamajā lappusē

ĶĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA
SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants
KLEEN HYGIENE ORO SEPT VK

Datums: 20.09.2010
Izmaiņas: 30.06.2015
Versija: 3

- 8.2.1 Acu aizsardzība** – Aizsargbrilles. Nodrošināt acu skalošanas aprīkojumu darba vietā.
8.2.3 Ādas aizsardzība – Nav nepieciešama.

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

- | | | |
|--------|----------------------------------|----------------------|
| 9.1.1 | Izskats | šķidrums, dzeltenīgs |
| 9.1.2 | Smarža | specifiska |
| 9.1.3 | pH līmenis | 13 |
| 9.1.4 | Kušanas / sasalšanas temperatūra | |
| 9.1.5 | Viršanas temperatūra | |
| 9.1.6 | Uzliesmošanas tempertūra | |
| 9.1.7 | Iztvaikošanas ātrums | |
| 9.1.8 | Relatīvais blīvums | 1,06 g/ml |
| 9.1.10 | Šķīdība | šķīstošs |
| 9.1.11 | Viskozitāte | nav viskozs |
| 9.1.12 | Oksidēšanās īpašības | neoksidējas |

- 9.2 Cita informācija Nav.

10. Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1 Reaģētspēja
- 10.2 Ķīmiskā stabilitāte
Stabils normālos un paredzētajos glabāšanas un lietošanas temperatūras apstākļos.
- 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība
Nav normālos un paredzētajos glabāšanas un lietošanas temperatūras apstākļos.
- 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās – Sasilšana.
- 10.5 Nesaderīgi materiāli – Stipras skābes.
- 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti – Saskarē ar skābēm rodas siltums.

11. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

2-Aminoethanol: ORL
RAT, LD50, 1510 mg/kg
Didecyldimethylammonium chloride: ORL
RAT, LD50, 238 mg/kg

11. Toksikoloģiskā informācija (simptomi)

- 11.1.1 **Saskare ar ādu** – Var veidoties tūzinas. Ja ārstēšana nav tūlītēja, var rasties čūlas.
- 11.1.2 **Saskare ar acīm** - Var izraisīt radzenes apdegumu. Var izraisīt nopietnus bojājumus.
- 11.1.3 **Norijot** - Var izraisīt kodīgus apdegumus ap lūpām.
- 11.1.4 **Ieelpojot** – Var būt elpas trūkums un dedzinoša sajūta rīklē. Var izraisīt klepu.

Turpinājums nākamajā lappusē

12. Ekoloģiskā informācija

KĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA
SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants
KLEEN HYGIENE ORO SEPT VK

Datums: 20.09.2010
Izmaiņas: 30.06.2015
Versija: 3

12.1 Toksicitāte

DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM CHLORIDE:

Daphnia:	48H EC50 0,094 mg/l
Poecilia reticulata:	96H LC50 1,2 mg/l
Ethanolamin: Oncorhynchus mykiss	96H LC50 150 mg/l
Daphnia magna	224H EC50 120 mg/l

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Produkta sastāvā esošo virsmaktīvo vielu bionoārdīšanās pakāpe atbilst direktīvas Nr.648/2004 prasībām.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls – nav informācija.

12.4 Mobilitāte augsnē – nav informācija.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti – viela nav PBT.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes – nav veikti testi.

13. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Lielos daudzumos: saskaņā ar vietējo likumdošanu.

14. Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs – UN1903

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums – DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

14.3 Transportēšanas bīstamības klase – 8

14.4 Iepakojuma grupa – III

14.5 Vides apdraudējumi – jā

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem – nav klasificēts.

15. Informācija par regulējumu

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

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šajā dokumentā ietvertā informācija ir balstīta uz mūsu zināšanām, tomēr tā nenodrošina produkta īpašības un nesummē visus juridiskos nosacījumus.

16. Cita informācija

16.1 Riska frāžu skaidrojums, kas minētas punktā 3.1

H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H302	Kaitīgs, ja norij
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus
H315	Kairina ādu
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu
H332	Kaitīgs ieelpojot
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus

Turpinājums nākamajā lappusē

**ĶĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA
SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants
KLEEN HYGIENE ORO SEPT VK**

Datums: 20.09.2010
Izmaiņas: 30.06.2015
Versija: 3

H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem
R34	Rada apdegumus
R37	Kairina elpošanas sistēmu
R50	Ļoti toksisks ūdens organismiem

16.2 Cita informācija

DDL sastādīta saskaņā ar REACH regulu 1907/2006; 453/2010 un 648/2004 prasībām, kā arī ievērojot LR MK 2002.gada 12.marta noteikumus Nr. 107 „Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas kārtība”.

Izstrādāja: SIA „ANITRA” filiāle „2T Centrs”
Guntis Lācis, tel. 67218766

Drošības datu lapas beigas
