

**KĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA  
SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants  
KLEEN FRESH POCO**

Datums: 07.07.2010  
Izmaiņas: 26.09.2014  
Versija: 3

## 1. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

- 1.1 Produkta identifikators**  
KLEEN FRESH POCO
- 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**  
Tabletes pisuāriem 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 Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319; -: EUH208  
Xi: R38; Xi: R41; Sens.: R43  
Bīstamības paziņojumi:  
Sastāvā Hydrocarbons. Var izraisīt alerģisku reakciju. Kairina ādu.  
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- 2.2 Etiķetes elementi**  
**Brīdinājuma uzraksti**  
EUH208: Sastāvā Hydrocarbons. Var izraisīt alerģisku reakciju.  
H315: Kairina ādu  
H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju  
H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu  
**Signālvārds:** Uzmanību

**Piktogrammas:**GHS07 Izsaukuma zīme



**Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē** – Benzisothiazolinone.

P101: Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102: Sargāt no bērniem.

P305+351+338:IEKĻŪSTOT ACĪS: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot.

P337+313: Ja acu iekaisums nepāriet: Lūdziet palīdzību mediķiem.

**Turpinājums nākamajā lappusē**

**KĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA**  
**SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants**  
KLEEN FRESH POCO

Datums: 07.07.2010  
Izmaiņas: 26.09.2014  
Versija: 3

P302+352: SASKARĒ AR ĀDU: Mazgāt ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni.  
P301+312: NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

**2.3 Citi apdraudējumi**  
Maisījums atbilst *PBT* kritērijiem.

**3. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**

|            |               |  |           |
|------------|---------------|--|-----------|
| <b>3.1</b> | <b>Vielas</b> | SODIUM CARBONATE   | 20 – 50%  |
|            |               | EINECS: 207-838-8 CAS: 497-19-8 Xi: R36                          |           |
|            |               | Eye Irrit. 2: H319   |           |
|            |               | ALKYLBENZENE SULFONATE   | 20 - <25% |
|            |               | EINECS: 270-115-0 CAS: 68411-30-3 Xn: R22; Xi: R38, 41           |           |
|            |               | Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314 Aquatic Acute: H400      |           |
|            |               | CITRIC ACID  | 1 - 5%    |
|            |               | EINECS: 201-069-1 CAS: 77-92-9 Xi: R36                           |           |
|            |               | Eye Irrit. 2: H319   |           |
|            |               | SODIUM LAURYL ETHER SULFATE                                      | 1 - 5%    |
|            |               | EINECS: 500-234-8 CAS: 68891-38-3 Xi: R36/38                     |           |
|            |               | Eye Irrit. 2: H319   |           |
|            |               | TERPENKOHLENWASSERSTOFFE   | <1%       |
|            |               | EINECS: 273-309-3 CAS: 68956-56-9 R10; Sens.: R43; N: R51/53     |           |
|            |               | Xn: R65; Xi: R36/38  |           |
|            |               | Flam. Liq. 3: H226; Skin Sens. 1: H317, Aquatic Chronic 2: H411; |           |
|            |               | Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Asp. Tox. 1: H304       |           |
|            |               | 1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3-ONE                                       | <0,1%     |
|            |               | EINECS: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Xn: R22; Xi: R38, 41;           |           |
|            |               | Sens. R43; N: R50  |           |
|            |               | Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;       |           |
|            |               | Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400                        |           |

**Turpinājums nākamajā lappusē**

**KĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA**  
**SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants**  
KLEEN FRESH POCO

Datums: 07.07.2010  
Izmaiņas: 26.09.2014  
Versija: 3

#### 4. Pirmās palīdzības pasākumi

- 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
  - 4.1.1 Saskare ar ādu** – Nekavējoties mazgāt ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni.
  - 4.1.2 Saskare ar acīm** - Skalot ar lielu daudzumu ūdens (15min.). Konsultēties ar ārstu.
  - 4.1.3 Norijot** - Skalot muti ar ūdeni. Neizraisīt vemšanu. Konsultēties ar ārstu.
  - 4.1.4 Ieelpojot** – Nav.
  
- 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**
  - 4.2.1 Saskare ar ādu** – Var izraisīt vieglu kairinājumu un apsārtumu saskares vietā.
  - 4.2.2 Saskare ar acīm** - Var izraisīt sāpes un apsārtumu. Izraisa nopietnus acu bojājumus.
  - 4.2.3 Norijot** - Var izraisīt kairinājumu mutē. Var izraisīt sāpes vēderā.
  - 4.2.4 Ieelpojot** – Nav.
  
- 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

#### 5. Ugunsdzēsības pasākumi

- 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**  
Ūdens. Pulveris. Putas. Carbon dioxide.
  
- 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** – Nav.
  
- 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem** – Nav.

#### 6. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**  
Izmantot labi vēdināmās telpās. 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**  
Izvairīties no tieša kontakta ar vielu.
  
- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**  
Turēt cieši noslēgtu. Uzglabāt labi vēdināmās telpās.  
Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.
  
- 7.3 Konkrēts galalietojuma veids**  
Tabletes pisuāriem profesionālai lietošanai.

Turpinājums nākamajā lappusē

#### 8. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

**ĶĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA**  
**SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants**  
KLEEN FRESH POCO

Datums: 07.07.2010  
Izmaiņas: 26.09.2014  
Versija: 3

**8.1 Pārvaldības parametri**

**8.2 Iedarbības pārvaldība**

**8.2.1 Roku aizsardzība** – Strādājot ar ķīmiskām vielām obligāti jāvalkā atbilstošs aizsargcimdi ar CE marķējumu, ieskaitot četru ciparu kontroles numuru. Pret ķīmiskajām noturīgus aizsargcimdus jāizvēlas atbilstoši bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam, un darba vietas specifikai. Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdu pretestību, lietojot īpašos apstākļos. Ir jālieto pārbaudītus aizsargcimdus: DIN EN 374.

**8.2.2 Acu aizsardzība** – Nepieļaut nokļūšanu acīs. 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**

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| <b>9.1.1 Izskaits</b>                         | ciets, pulverveida, zaļā krāsā |
| <b>9.1.2 Smarža</b>                           | augļu                          |
| <b>9.1.3 pH līmenis</b>                       | 10,4                           |
| <b>9.1.4 Kušanas / sasalšanas temperatūra</b> |                                |
| <b>9.1.5 Viršanas temperatūra</b>             |                                |
| <b>9.1.6 Uzliesmošanas temperatūra</b>        |                                |
| <b>9.1.7 Iztvaikošanas ātrums</b>             |                                |
| <b>9.1.8 Relatīvais blīvums</b>               | 1,6 g/ml                       |
| <b>9.1.10 Šķīdība</b>                         | šķīstošs                       |
| <b>9.1.11 Viskozitāte</b>                     | nav viskozs                    |
| <b>9.1.12 Oksidēšanās īpašības</b>            | 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** – Nav.

**10.5 Nesaderīgi materiāli** – Nav.

**10.6 Bīstami noārdīšanās produkti** – Nav.

## 11. Toksikoloģiskā informācija

**11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

Sodium : ORL

RAT, LD50, 4090 mg/kg

Alkylbenzene sulfonate: ORL

RAT, LD50, 3260 mg/kg

**Turpinājums nākamajā lappusē**

## 11. Toksikoloģiskā informācija (simptomi)

**ĶĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA**  
**SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants**  
KLEEN FRESH POCO

Datums: 07.07.2010  
Izmaiņas: 26.09.2014  
Versija: 3

- 11.1.1 **Saskare ar ādu** – Var izraisīt vieglu kairinājumu un apsārtumu saskares vietā.
- 11.1.2 **Saskare ar acīm** - Var izraisīt sāpes un apsārtumu. Izraisa nopietnus acu bojājumus.
- 11.1.3 **Norijot** - Var izraisīt kairinājumu mutē. Var izraisīt sāpes vēderā.
- 11.1.4 **Ieelpojot** – Nav.

## 12. Ekoloģiskā informācija

- 12.1 **Toksicitāte**  
Sodium carbonate:  
Lepomis macrochirus: 96H LC50 300 mg/l  
Daphnia magna 48H EC50 1 -10 mg/l  
  
Alkylbenzene sulfonate:  
Cyprinus carpio: 96H LC50 1-10 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** –
- 14.2 **ANO sūtīšanas nosaukums** –
- 14.3 **Transportēšanas bīstamības klase** –
- 14.4 **Iepakojuma grupa** –
- 14.5 **Vides apdraudējumi** –
- 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.

Turpinājums nākamajā lappusē

## 16. Cita informācija

**ĶĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA**  
**SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants**  
KLEEN FRESH POCO

Datums: 07.07.2010  
Izmaiņas: 26.09.2014  
Versija: 3

**16.1 Riska frāžu skaidrojums, kas minētas punktā 3.1**

|         |  |
|---------|--|
| EUH208: | Sastāvā Hydrocarbons. Var izraisīt alerģisku reakciju  |
| H226    | Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki                        |
| H302    | Kaitīgs, ja norij                                      |
| H304    | Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos       |
| H315    | Kairina ādu  |
| H317    | Var izraisīt alerģisku ādas reakciju                   |
| H318    | Izraisa nopietnus acu bojājumus                        |
| H319    | Izraisa nopietnu acu kairinājumu                       |
| H400    | Ļoti toksisks ūdens organismiem                        |
| H411    | Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām          |
| H412    | Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām           |
| R38     | Kairina ādu  |
| R41     | Nopietnu bojājumu draudi acīm                          |
| R43     | Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu |

**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**

---