



DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Produkta nosaukums: **DOMESTOS ZERO LIMESCALE**

Datu lapas oriģināls atjaunots: 20.03.2007.
Tulkota latviešu valodā: 29.05.2007.

1. VIELAS / PRODUKTA IDENTIFIKĀCIJA UN ZIŅAS PAR RAŽOTĀJU / IMPORTĒTĀJU

Produkta nosaukums: **DOMESTOS ZERO LIMESCALE**
Produkta Nr.: 8314328/1/19.02.07, 8314329/1/19.02.07
Produkta pielietojums: Tualetes podu dezinfekcijas, atkaļķošanas un tīrīšanas līdzeklis.
Ražotājs: Unilever Magyarország KFT, Home & Personal Care Factory Nyirbator
Ražotāja adrese: Tancsics Mihaly u 2-4, H-4300 Nyirbator, Hungary
Tālr./fakss: +36-(0)42-510600 / +36-(0)42-510620
Izplatītājs Latvijā: SIA "Unilever Baltic LLC"
Izplatītāja adrese: Merķeļa iela 1, Rīga, LV-1050
Tālr.: (+371) 7813440, e-pasts: info.baltic@unilever.com
Ārkārtas situācijā zvanīt: Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112
Valsts toksikoloģijas centrs: (+371) 7042468
Ražotājam: +44 020 8439 6100

2. DATI PAR BĪSTAMĪBU

Produkta klasifikācija: C; R34
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Normālos lietošanas apstākļos nav sagaidāma bīstama iedarbība.
Ietekme uz veselību: Rada apdegumus.
Ietekme uz vidi: Produkts nav klasificēts kā bīstams videi.

3. SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

| <u>Vielas nosaukums</u> | <u>EK numurs</u> | <u>CAS numurs</u> | <u>Koncentrācija, %</u> | <u>Klasifikācija</u> |
|---|------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------------|
| <u>Aktīvā viela:</u> ...% hlorūdeņražskābe | 231-595-7 | 7647-01-0 | 8 | C; R34 Xi; R37 |
| Sulfamīnskābe | 226-218-8 | 5329-14-6 | 5 - 10 | Xi; R36/38 R52/53 |
| Bis (2-hidroksietil) oleilamīns | 246-807-3 | 25307-17-9 | 1 - 5 | Xn; R22 C; R34 N; R50 |
| Cetrimonija hlorīds | 203-928-6 | 112-02-7 | < 1 | Xn; R22 C; R34 N; R50 |

Pilnu vielas iedarbības raksturojumu atšifrējumu skatīt 16.p.

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

Ieelpojot: Pārvietot cietušo svaigā gaisā un nodrošināt tam mieru. Meklēt medicīnisku palīdzību un ievērot šīs instrukcijas.

SIA "Unilever Baltic LLC", 1 Merkela Street, Riga, LV-1050, Latvia
Registration No: 000329466; VAT No: LV 40003294669
Office address: 20/22 Baznicas Street, Riga, LV-1010, Latvia
Telephone international +371 7813 440, Telefax international +371 7813 442



DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Produkta nosaukums: **DOMESTOS ZERO LIMESCALE**

Datu lapas oriģināls atjaunots: 20.03.2007.
Tulkota latviešu valodā: 29.05.2007.

| | |
|--------------------|--|
| Norijot: | Izskalot muti ar ūdeni (tikai tad, ja cietušais ir pie samaņas). Neizraisīt vemšanu! Tūlīt meklēt medicīnisku palīdzību! |
| Nokļūstot uz ādas: | Nekavējoties noskalot ar lielu ūdens daudzumu. Novilkt piesārņoto apģērbu un ādu pamatīgi noskalot ar ūdeni. Ja pēc mazgāšanas rodas iedarbības simptomi, meklēt atbilstošu medicīnisko palīdzību. |
| Nokļūstot acīs: | Nekavējoties izskalot ar lielu ūdens daudzumu un meklēt medicīnisku palīdzību. |

5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

| | |
|---|--|
| Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: | Produkts nav uzliesmojošs. Lietot jebkurus līdzekļus atbilstoši apkārtējiem materiāliem. |
| Ugunsdzēsšanas līdzekļi, kurus aizliegts lietot: | Nav norādījumu. |
| Bīstamība, ko rada degošā viela vai produkts, degšanas produkti un gāzes: | Produkts nav degošs. Ja uzkarst, var veidoties kodīgi un toksiski tvaiki vai gāzes. Eksploziju draudi nepastāv. |
| Aizsardzības aprīkojums ugunsdzēsējiem: | Valkāt individuālos elpošanas aparātus un pilnu aizsardzības apģērbu. |

6. PASĀKUMI AVĀRIJAS NOPLŪDES GADĪJUMĀ

| | |
|------------------------------|---|
| Personāla aizsardzība: | Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Valkāt piemērotu aizsargapģērbu, aizsargcimdus un acu/sejas aizsardzības līdzekļus. Ja koncentrācijas gaisā ir augstas, valkāt atbilstošus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus. |
| Vides aizsardzības pasākumi: | Neievadīt apkārtējā vidē. Ja rodas ūdens piesārņojuma risks, informēt attiecīgās iestādes. |
| Savākšanas metodes: | Savākt kopā ar nedegošu absorbējošu materiālu un izvietot piemērotās tvertnēs. Atbrīvojoties no atkritumiem un produkta atlikumiem atbilstoši likumdošanai. Ja izlījis maz produkta, to var izskalot ar lielu daudzumu ūdens. |

7. LIETOŠANA UN UZGLABĀŠANA

| | |
|--------------|--|
| Lietošana: | Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Valkāt piemērotu aizsargapģērbu, aizsargcimdus un acu/sejas aizsardzības līdzekļus. Nesamaisīt ar citiem produktiem, piemēram, balinātājiem vai citiem tualetes tīrīšanas līdzekļiem. |
| Uzglabāšana: | Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā, mērenā temperatūrā, sausā un labi vēdināmā vietā. Uzglabāšanas klase nav norādīta. |

8. KAITĪGĀS IEDARBĪBAS IEROBEŽOŠANA / PERSONU AIZSARDZĪBA

| | |
|------------------------------------|---|
| Arokspozīcijas kontroles pasākumi: | Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešami. |
| Higiēnas pasākumi: | Pēc lietošanas mazgāt rokas. |
| Elpošanas orgānu aizsardzība: | Normālos apstākļos nav nepieciešama. |

SIA "Unilever Baltic LLC", 1 Merkela Street, Riga, LV-1050, Latvia
Registration No: 000329466; VAT No: LV 40003294669
Office address: 20/22 Baznicas Street, Riga, LV-1010, Latvia
Telephone international +371 7813 440, Telefax international +371 7813 442



Unilever

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Produkta nosaukums: **DOMESTOS ZERO LIMESCALE**

Datu lapas oriģināls atjaunots: 20.03.2007.
Tulkota latviešu valodā: 29.05.2007.

| | | |
|--|---|---------------------------|
| Pieļaujamās produkta sastāvdaļu robežkoncentrācijas: | Vielā | LR MK not. Nr. 325 |
| Roku aizsardzība: | Hlorūdeņradis | 8 mg/m ³ |
| Acu aizsardzība: | Valkāt piemērotus gumijas, neoprēna vai polivinilhlorīda (PVC) aizsargcimdus. | |
| Ādas aizsardzība: | Valkāt piemērotu aizsargapģērbu. | |
| Citi aizsardzības pasākumi: | Normālos apstākļos nav nepieciešami. | |
| Vides aizsardzības kontrole: | Ja rodas ūdens piesārņojuma risks, informēt attiecīgās iestādes. | |

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Agregārstāvoklis: | Viskozs šķidrums |
| Krāsa: | Nav uzrādīts. |
| Šķīdība: | Šķīst ūdenī. |
| Relatīvais blīvums (ūdens=1): | 1,07 |
| pH (koncentrātam): | 0 |
| Viskozitāte (25 °C): | 785 (600-900) mPa·s |

10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

| | |
|---------------------------------|---|
| Ķīmiskā stabilitāte: | Stabils normālā temperatūrā un, lietojot atbilstoši norādījumiem. |
| Apstākļi, no kādiem jāizvairās: | Nav norādījumu. |
| Nesavietojami materiāli: | Nepieļaut kontaktu ar sārmiem, oksidētājiem vai reducētājiem. |
| Bīstami sadalīšanās produkti: | Ugunsgrēka apstākļos vai augstā temperatūrā var izdalīties kodīgi un toksiski tvaiki. |

11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

| | |
|------------------|-----------------|
| Ieelpošana: | Nav uzrādīts. |
| Norīšana: | Rada apdegumus. |
| Saskare ar ādu: | Rada apdegumus. |
| Saskare ar acīm: | Rada apdegumus. |

12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Produkts nav klasificēts kā bīstams videi. Nelabvēlīga ietekme uz vidi nav sagaidāma.

Noturība vidē: Produkta sastāvā esošās virsmaktīvās vielas atbilst bioloģiskās noārdīšanās kritērijiem, kuri ir noteikti Eiropas Parlamenta un Padomes Regulā

SIA "Unilever Baltic LLC", 1 Merkela Street, Riga, LV-1050, Latvia
Registration No: 000329466; VAT No: LV 40003294669
Office address: 20/22 Baznicas Street, Riga, LV-1010, Latvia
Telephone international +371 7813 440, Telefax international +371 7813 442



DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Produkta nosaukums: **DOMESTOS ZERO LIMESCALE**

Datu lapas oriģināls atjaunots: 20.03.2007.
Tulkota latviešu valodā: 29.05.2007.

Nr.648/2004/EK par mazgāšanas līdzekļiem. Dati, kas apstiprina šo apgalvojumu, tiek turēti dalībvalstu kompetento iestāžu rīcībā, un būs tām pieejami pēc tieša pieprasījuma vai pēc mazgāšanas līdzekļu ražotāja pieprasījuma.

13. ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANA

Produkta atlikumus un izlietoto iepakojumu izvietot saskaņā ar normatīvo aktu prasībām.

Atkritumu klasifikācija:

Produkts:

Grupa: 2001 Atsevišķi savāktie atkritumu veidi (izņemot 1501 grupu).

Klase: 200129 Bīstamas vielas saturošie deterģenti.

Iepakojums:

Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savāktu sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).

Klase: 150102 Plastmasas iepakojums.

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

| | | |
|-------------------------|---|----------------------|
| Preces nosaukums: | Kodīgs šķidrums, skābs, neorganisks, c.n.p. (hlorūdeņražskābe, sulfamīnskābe) | |
| Transports pa ceļiem | Klase: | 8 |
| Apvienotajā Karalistē: | Iepakojuma grupa: | II |
| | UN numurs: | 3264 |
| Transports pa ceļiem | Klase: | 8: Kodīgas vielas |
| ADR: | Iepakojuma grupa: | II |
| | UN numurs: | 3264 |
| | Bīstamības numurs: | 80 |
| | Marķējuma numurs: | 8 |
| | HAZCHEM kods: | 2X |
| | CEFIC TEC(R) numurs: | 80GC1-II+III |
| Transports pa dzelzceļu | Klase: | 8 |
| RID: | Iepakojuma grupa: | II |
| Jūras kuģu transports | Klase: | 8 |
| IMDG: | Iepakojuma grupa: | II |
| | UN numurs: | 3264 |
| | EMS: | F-A, S-B |
| | MFAG: | Skatīt rokasgrāmatu. |
| | Piesārņo jūru: | Nē |
| Gaisa transports: | Klase: | 8 |
| | Iepakojuma grupa: | II |
| | UN numurs: | 3264 |

15. NORMATĪVA RAKSTURA INFORMĀCIJA

Bīstamības simbols
un paskaidrojums:



Kodīgs

Iedarbības raksturojumi: R34 Rada apdegumus

SIA "Unilever Baltic LLC", 1 Merkela Street, Riga, LV-1050, Latvia
Registration No: 000329466; VAT No: LV 40003294669
Office address: 20/22 Baznicas Street, Riga, LV-1010, Latvia
Telephone international +371 7813 440, Telefax international +371 7813 442



DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Produkta nosaukums: **DOMESTOS ZERO LIMESCALE**

Datu lapas oriģināls atjaunots: 20.03.2007.
Tulkota latviešu valodā: 29.05.2007.

| | | |
|---|---|---|
| Drošības prasību apzīmējumi: | S1/2 | Turēt noslēgtu un sargāt no bērniem |
| | S24/25 | Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs |
| | S26 | Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību |
| | S27/28 | Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties novilkt visu notraipīto apģērbu un skalot ar lielu daudzumu ūdens |
| | S36/37/39 | Izmantot piemērotu aizsargapģērbu, aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu |
| | S45 | Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtami veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu) |
| | S50 | Nedrīkst samaisīt ar citiem produktiem (piemēram, balinātājiem un citiem tualetes tīrītājiem) |
| | S64 | Ja norīts, izskalot muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas) |
| Papildus marķējums: | Satur: < 5 % nejonu virsmaktīvās vielas, katjonu virsmaktīvās vielas; smaržvielas | |
| | <u>Aktīvā viela:</u> | |
| | Sālsskābe: 8 masas % | |
| | Biocīda inventarizācijas Nr.: 22032007/3043 | |
| Iepakojums, lai to nevarētu atvērt bērni: | Nepieciešams mazumtirdzniecībā. | |
| Taustāmais bīstamības simbols: | Nepieciešams mazumtirdzniecībā. | |
| Normatīvie akti: | 2002.gada 12.marta MK noteikumi Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, iepakojšanas un marķēšanas kārtība" | |
| | Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) | |
| | Eiropas Parlamenta un Padomes 2004.gada 31.marta Regula Nr.648/2004/EK par mazgāšanas līdzekļiem | |
| | 2003.gada 15.aprīļa MK noteikumi Nr.184 "Prasības darbībām ar biocīdiem" | |
| | 2004.gada 30.novembra MK noteikumi Nr.985 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus" | |
| | 2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās" | |
| ES normatīvie akti: | Direktīvas 1999/45/EEK un 2001/58/EK. | |

16. CITA INFORMĀCIJA

| | |
|---|--|
| Saīsinājumi: | ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru EMS - Rīcības noteikumi ārkārtas situācijās kuģiem, kas ved bīstamas preces MFAG - Pirmās medicīniskās palīdzības rokasgrāmata CEFIC - Eiropas Ķīmikāliju ražotāju padome |
| Vielas iedarbības raksturojumu atšifrējumi: | R22 - Kaitīgs norijot R34 - Rada apdegumus R36/38 - Kairina acis un ādu |

SIA "Unilever Baltic LLC", 1 Merkela Street, Riga, LV-1050, Latvia
Registration No: 000329466; VAT No: LV 40003294669
Office address: 20/22 Baznicas Street, Riga, LV-1010, Latvia
Telephone international +371 7813 440, Telefax international +371 7813 442



DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Produkta nosaukums: **DOMESTOS ZERO LIMESCALE**

Datu lapas oriģināls atjaunots: 20.03.2007.
Tulkota latviešu valodā: 29.05.2007.

R37 - Kairina elpošanas sistēmu
R50 - Ļoti toksisks ūdens organismiem
R52/53 - Kaitīgs ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē

Datu lapas versija: 10

Pārējā informācija: Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota SIA "Vides vadības tehnoloģijas" no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla (revīzijas datums: 20.03.2007., versija Nr.: 9) angļu valodā.

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr ne produkta ražotājs, ne tā izplatītājs negarantē, ka šī informācija ir izsmeļoša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana.

Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.

SIA "Unilever Baltic LLC", 1 Merkela Street, Riga, LV-1050, Latvia
Registration No: 000329466; VAT No: LV 40003294669
Office address: 20/22 Baznicas Street, Riga, LV-1010, Latvia
Telephone international +371 7813 440, Telefax international +371 7813 442