

DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta nosaukums: Stiklu tīrīšanas līdzeklis

Tulkojums latviešu valodā: 04.03.2011.

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

Produkta nosaukums: Stiklu tīrīšanas līdzeklis
Produkta pielietojums: Profesionāls tīrīšanas līdzeklis auto stikliem.
Ražotājs: Kemetyl Nederland B.V.
Ražotāja adrese: Industrieweg 30, 3762 EK Soest
Tel: +31356012890/Fakss: +31356022066
www.kemetyl.com
Importētājs Latvijā: SIA Silteks
Importētāja adrese: Lizuma iela 5, Rīga, LV-1006
Tel: 67544155
Ārkārtas situācijā zvanīt: Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: (+371) 67042473

2. ETIĶETES ELEMENTI

Produkta klasifikācija: Produkts nav klasificēts kā bīstams.
Bīstamības simbols un paskaidrojums: Nav nepieciešams.
Iedarbības raksturojumi: Nav nepieciešami.
Drošības prasību apzīmējumi (rekomendācija): S2 Sargāt no bērniem
S46 Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu
Papildus informācija: Pēc profesionālu lietotāju pieprasījuma var saņemt drošības datu lapu.

3. SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Klasifikācija saskaņā ar regulu 1999/45/EK

| <u>Vielas nosaukums</u> | <u>EC numurs</u> | <u>CAS numurs</u> | <u>Koncentrācija</u> | <u>Klasifikācija</u> |
|-------------------------|------------------|-------------------|----------------------|--------------------------------|
| 2-butoksietanols | 203-905-0 | 111-76-2 | 10 - 15 % | X; R20/21/22 - Xi; R36/38 - |
| Amonjaks | 215-647-6 | 1336-21-6 | < 1 % | C; R34 - N; R50 |

Klasifikācija saskaņā ar regulu 1272/2008/EK

| <u>Vielas nosaukums</u> | <u>EC numurs</u> | <u>CAS numurs</u> | <u>Koncentrācija</u> | <u>Klasifikācija</u> |
|-------------------------|------------------|-------------------|----------------------|----------------------|
| | | | | H332 |
| | | | | H312 |
| 2-butoksietanols | 203-905-0 | 111-76-2 | 10 - 15 % | H302 |
| | | | | H319 |
| | | | | H315 |
| Amonjaks | 215-647-6 | 1336-21-6 | < 1 % | H314 |
| | | | | H400 |

Pilnus vielu iedarbības raksturojumu atšifrējumus skatīt 16. punktā. Arodekspozīcijas robežvērtības skat. 8.punktā. Skatīt 11, punktu par ietekmi uz cilvēka veselību.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta nosaukums: Stiklu tīrīšanas līdzeklis

Tulkojums latviešu valodā: 04.03.2011.

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

| | |
|--------------------|--|
| Ieelpojot: | Var izraisīt galvassāpes. Reiboni un nelabumu. Var izraisīt elpošanas sistēmas kairinājumu un klepu. Ievērot vispārīgos noteikumus darbojoties ar ķīmiskām vielām. Nodrošināt svaigu gaisu. Ja simptomi turpinās, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību. |
| Nokļūstot acīs: | Var izraisīt kairinājumu un apsārtumu. Skalot acis ar lielu daudzumu ūdens, turot plakstiņus atvērtus vismaz 15 minūtes. Meklēt medicīnisku palīdzību. |
| Nokļūstot uz ādas: | Var sausināt ādu. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas vilkšanas – izmazgāt. Skalot kontakta vietu ar lielu daudzumu ūdens. |
| Norijot: | Var izraisīt nelabumu, vemšanu, vēdersāpes un caureju. Izskalot muti ar ūdeni. Neizrāisīt vemšanu. Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt šo drošības datu lapu. |

5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

| | |
|---|---|
| Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: | Lietot CO ₂ , sausais ķīmiskais pulveris, alkohola izturīgas putas un ūdens strūkļa. |
| Ugunsdzēsšanas līdzekļi, kurus aizliegts lietot: | - |
| Bīstamība, ko rada degošā viela vai produkts, degšanas produkti un gāzes: | - |
| Īpašs aizsardzības aprīkojums ugunsdzēsējiem: | Lietot respiratoru. |

6. PASĀKUMI AVĀRIJAS NOPLŪDES GADĪJUMĀ

| | |
|------------------------------|---|
| Personāla aizsardzība: | Ja nepieciešam, lietot aizsargcimdus. |
| Vides aizsardzības pasākumi: | Nepieļaut lielu daudzumu nokļūšanu kanalizācijas sistēmā un ūdens ceļos. |
| Savākšanas metodes: | Savākt ar absorbējošu materiālu. Atbilstoši izvietot. Atlikumus noskalot ar lielu daudzumu ūdens. |

7. LIETOŠANA UN UZGLABĀŠANA

| | |
|--------------|--|
| Lietošana: | Nepieļaut kontaktu ar ādu un acīm. Neieelpot produkta tvaikus. |
| Uzglabāšana: | Nesasasaldēt produktu. Uzglabāt plastmasa iepakojumā. |

8. KAITĪGĀS IEDARBĪBAS IEROBEŽOŠANA / PERSONU AIZSARDZĪBA

| | |
|--|--|
| Arokspozīcijas kontroles pasākumi: | Izvairīties no kontakta ar ādu un acīm. Pēc lietošanas mazgāt rokas ar ūdeni un ziepēm. |
| Pieļaujamās produkta sastāvdaļu robežkoncentrācijas: | Butil glikols: 200/50 ppm 100/246 mg/m ³ Amonjaks: 25/50 ppm 17/36 mg/m ³ |
| Elpošanas ceļu aizsardzība: | Nav nepieciešama. |
| Roku aizsardzība: | Ja nepieciešams lietot gumijas aizsargcimdus. |
| Acu aizsardzība: | Izvairīties no kontakta ar acīm. Lietot aizsargbrilles. |

DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta nosaukums: Stiklu tīrīšanas līdzeklis

Tulkojums latviešu valodā: 04.03.2011.

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

| | |
|---------------------|------------|
| Agregātstāvoklis: | Šķidrums |
| Krāsa: | Sarkana |
| Smarža: | Raksturīga |
| pH: | 11.5 |
| Uzliesmojuma t-ra: | 72 °C |
| Viršanas t-ra | 100 °C |
| Sasalšanas punkts: | 0 °C |
| Relatīvais blīvums: | 0.99 |
| Šķīdība ūdenī: | Šķīst |
| Viskozitāte: | 10 mPas |

10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

| | |
|---------------------------------|--|
| Ķīmiskā stabilitāte: | Stabils normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos. |
| Apstākļi, no kuriem jāizvairās: | Temperatūra virs 30 °C |
| Nesavietojami materiāli: | Spēcīgi oksidētāji (īpaši 5 klases) |
| Bīstami sadalīšanās produkti: | CO ₂ , CO. |

11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Produkts nav klasificēts kā bīstams cilvēka veselībai.

| | |
|--------------------|--|
| Akūta toksicitāte: | LD ₅₀ orāli žurkām: 470 mg/kg |
| | LD ₅₀ ieelpojot žurkām: 2.2 mg/l/4h |
| | LD ₅₀ trušiem uz ādas: 470 mg/kg |

12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

| | |
|-----------------|-----------------------------|
| Ekotoksicitāte: | SilikoEC50zivīm: > 100 mg/l |
| Biodegradācija: | Viegli biodegradējas. |
| | GOS saturs: 118 g/l |

13. ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANA

| | |
|-----------------------------------|---|
| Vispārēja informācija: | Izvietot atkritumus saskaņā ar vietējās likumdošanas normatīvajām prasībām. |
| Eiropas atkritumu katalogs (EWC): | - |

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Produkts nav klasificēts kā bīstama krava.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Produkta nosaukums: Stiklu tīrīšanas līdzeklis

Tulkojums latviešu valodā: 04.03.2011.

15. NORMATĪVA RAKSTURA INFORMĀCIJA

Normatīvie akti: Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH).
2002.gada 12.marta MK noteikumi Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, iepakojšanas un marķēšanas kārtība".
2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās".
2004. gada 30. novembra MK noteikumi Nr. 985 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.
Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 453/2010

16. CITA INFORMĀCIJA

Saīsinājumi: EWC - Eiropas atkritumu katalogs
RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu
ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā
IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru
IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums
R20/21/22 - Kaitīgs ieelpojot, nonākot saskarē ar ādu un norijot
R34 - Rada apdegumus
R36/38 - Kairina acis un ādu
R50 - Ļoti toksisks ūdens organismiem
H302 - Kaitīgs, ja norīts
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, ja ieelpo
H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem

Pārējā informācija: Šī drošības datu lapa ir tulkota SIA „Vides vadības tehnoloģijas” no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla angļu valodā.

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr ne produkta importētājs, ne tā ražotājs 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