

IZSTRĀDĀJUMA DROŠĪBAS DATU LAPA/ ZIŅAS PAR ĶĪMISKO PRODUKTU

Datums 2010. gada jūlijs, versija 1

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums

Pro Sanitary 2

1. ĶĪMISKĀ PRODUKTA IDENTIFIKĀCIJA:

Produkta nosaukums	Pro Sanitary 2
Produkta pielietojums	Visu veidu sanitāro telpu virsmu, flīžu, ūdens krānu, maisītāju, nerūsējošā tērauda izlietņu, akrila virsmu tīrīšanai.
Izplatītājs	SIA "Viss visapkārt tīrs"
Izplatītāja adrese	Ganību dambis 7a, Rīga, Latvija
Pasta indekss	LV – 1045
Tālrunis	+371 67566306
Fakss	+371 67566305
E-pasts, mājas lapa	www.vvt.lv ; info@vvt.lv
Kompetentā persona	egils@vvt.lv
Ārkārtējās situācijās zvanīt:	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112 Valsts toksikoloģijas centrs: 67042468 Zāļu un saindēšanās informācijas centrs: 67042473 (visu diennakti)

2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA.

Bīstamības klase	Kairinošs
Svarīgākie bīstamības veidi	Kairina acis
Cita veida iespējamā bīstamība	-
Marķējumā sniegtā informācija	Sv. Andreja krusts Kairinošs Kairina acis

3. SASTĀVS/ INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM:

CAS numurs	Vielas nosaukums	Koncentrācija %	Klasifikācija
68551-12-2	Alcohols, C12-16, ethoxylated	>1<10	Xn Kaitīgs R22 kaitīgs notijot R41 Nopietnu bojājumu draudi acīm
5949-29-1	Citric acid	>1<10	Xi Kairinošs R36 Kairina acis
231-633-2	Phosphoric acid	>1<10	C kodīgs R34 rada apdegumus

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI:

Ja produkts nokļūst acīs:	Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību.
Ja produkts nokļūst uz ādas:	Nomazgāt ar ūdeni.
Ja produkts tiek norīts:	Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.
Ja produkts tiek ieelpots:	Neattiecas uz šo gadījumu – produkts nav gaistošs.
Pirmās palīdzības līdzekļi, kuriem jāatrodas darba vietā:	Speciāli līdzekļi nav nepieciešami. Darba vietā turēt tīru ūdeni.

5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI:

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi	Ūdens, CO ₂ , putas, pulverveida ugunsdzēsšanas līdzekļi.
Aizliegts pielietot	Nav
Bīstamība, ko rada degošais produkts	Nav
Īpašs aizsardzības aprīkojums ugunsdzēsējiem	Pilns aizsargapģērbs, ķīmiski izturīgi gumijas zābaki.

IZSTRĀDĀJUMA DROŠĪBAS DATU LAPA/ ZIŅAS PAR ĶĪMISKO PRODUKTU

Datums 2010. gada jūlijs, versija 1

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums

Pro Sanitary 2

6. PASĀKUMI NEJAUŠAS IZLĪŠANAS GADĪJUMOS:

Personāla drošības pasākumi	Nepieļaut nokļūšanu acīs
Vides aizsardzības pasākumi	Nepieļaut liela daudzuma neatšķaidīta produkta ieplūšanu kanalizācijas sistēmā
Savākšanas metodes	Produktam izlīstot, saslaucīt to ar jebkādu slaukāmo materiālu. Piesārņoto vietu pēc tam noskalot ar ūdeni.

7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA:

Pasākumi, kas garantē drošību darbā	Nepieļaut nokļūšanu acīs.
Vides aizsardzības pasākumi	Nepieļaut neatšķaidīta produkta iekļūšanu kanalizācijā un apkārtējā vidē.
Droši uzglabāšanas apstākļi	Produktu glabā slēgtās noliktavās. Iepakotu produktu aizliegts uzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Vietā, kur uzglabā produktu, ir vilkmes ventilācija, ūdensvada izvads un roku mazgāšanas ierīce. Produkta uzglabāšanas temperatūra no plus 5 ⁰ C līdz plus 30 ⁰ C.
Konkrēti lietošanas veidi	Skatīt produkta etiķetē.

8. KAITĪGĀS IEDARBĪBAS IEROBEŽOŠANA/PERSONU AIZSARDZĪBA:

Arodekspozīcijas robežvērtības	Produkts nav gaistošs.
Individuālā aizsardzība:	
Elpošanas orgānu aizsardzība	Nav nepieciešama.
Roku aizsardzība	Ieteicami saimniecības gumijas cimdi.
Acu aizsardzība	Nepieļaut nokļūšanu acīs. Produktu lietojot tam paredzētajam nolūkam, specifiska aizsardzība nav nepieciešama.
Vides aizsardzība:	Nenovadīt neatšķaidītu produktu kanalizācijā vai apkārtējā vidē.
Higiēnas pasākumi darba vietā	Ievērot vispārpieņemtos higiēnas pasākumus, strādājot ar ķīmiskiem produktiem.

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS:

Agregārstāvoklis	Caurspīdīgs viendabīgs šķidrums.
Krāsa	Sarkana
Produkta pH	~1,8
Kušanas temperatūra	Nav datu
Viršanas temperatūra	Nav datu
Uzliesmošanas temperatūra	Neuzliesmo
Degspēja	Nedeg
Sastāvdaļas, kas var eksplodēt	Nav
Oksidējošās/reducējošās īpašības	Nav datu
Tvaika spiediens	Produkts nav gaistošs
Relatīvais blīvums	~1,02g/cm ³
Šķīdība ūdenī	Šķīst neierobežoti
Šķīdība taukos	Nav datu
Ūdens/n-oktanola sadalīšanās koeficients	- Nav datu

10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA:

Apstākļi, no kuriem jāizvairās:	Nav
Materiāli vai produkti, ar kuriem jāizvairās saskarties	Nav
Bīstami sadalīšanās produkti:	Normālos apstākļos stabils produkts

11. INFORMĀCIJA PAR TOKSISKUMU:

IZSTRĀDĀJUMA DROŠĪBAS DATU LAPA/ ZIŅAS PAR ĶĪMISKO PRODUKTU

Datums 2010. gada jūlijs, versija 1

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums

Pro Sanitary 2

Iedarbības veidi:

Saskare ar acīm:	Kairina acis
Saskare ar ādu:	Phosphoric acid: Rada ķīmiskus apdegumus.
Sensibilitāte:	Nav datu par to, ka kādai no produktā ietilpstojām vielām būtu sensibilizējošas īpašības.
Toksicitāte:	Produktā ietilpstošo komponentu toksicitāte ir sekojoša: Alcohols, C12-16, ethoxylated: LD50 (orāli, žurkām) 200-2000mg/kg

12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA:

Produkta sastāvdaļu ekotoksicitāte:	Alcohols, C12-16, ethoxylated: LC50, (96 h) zivis 1-10 mg/l EC50 (48 h) dafnijas 1-10 mg/l
Produkta sastāvdaļu mobilitāte:	Nav datu
Produkta sastāvdaļu noārdīšanās spēja:	Alcohols, C12-16, ethoxylated: viegli biodegradējas. >70% DOC, 28 dienas, Modificēts OECD skrīninga tests (OECD 301E).
Produkta sastāvdaļu bioakumulācija:	Alcohols, C12-16, ethoxylated – noārdās
Cita veida nelabvēlīga ietekme uz vidi:	Nav

13. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APGLABĀŠANU:

Izstrādājuma atlikumi	Izlietot visu produktu bez atlikuma.
Iepakojuma atkritumi	Sadzīves atkritumos, vai otrreizējai pārstrādei, ja pastāv dalītā atkritumu vākšanas sistēma.

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Transportē ar slēgtiem, tīriem transporta līdzekļiem, pasargājot no ārējās vides ietekmes saskaņā ar kravu pārvadāšanas noteikumiem uz attiecīgo transporta veidu. Aizliegts pārvadāt specializētajos pārtikas produktu pārvadāšanas transporta līdzekļos.

15. REGLAMENTATĪVA INFORMĀCIJA:

Marķējums	Saskaņā ar TN 99-2010
Bīstamības klasifikācija	
Bīstamības simbols	Xi kairinošs
Bīstamības paskaidrojums	Kairina acis
Drošības informācija	S2 Sargāt no bērniem
S25	Nepieļaut nokļūšanu acīs
S26	Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību.
S46	Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu
Normatīvie akti	LR MK Noteikumi Nr.107 Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasifikācijas, marķēšanas un iepakojšanas kārtība”. Norādījumi drošības datu lapu sastādīšanai, Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr 1907/2006, II Pielikums. LVS EN ISO 780:1999, “Iepakojums – Grafiskie simboli norādījumiem, kā rīkoties ar precēm”. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula Nr 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem. TN 99-2010

16. CITA INFORMĀCIJA

IZSTRĀDĀJUMA DROŠĪBAS DATU LAPA/ ZIŅAS PAR ĶĪMISKO PRODUKTU

Datums 2010. gada jūlijs, versija 1

Izstrādājuma tirdzniecības nosaukums

Pro Sanitary 2

LD50 – ķīmiskās vielas daudzums (mg/kg dzīvsvāra), kas noteiktā laikposmā pēc tā nonākšanas dzīvos organismos izraisa nāvi 50% no attiecīgās ķīmiskās vielas iedarbībai pakļautajiem dzīvajiem organismiem.

LC50 – ķīmiskās vielas koncentrācija gaisā vai ūdenī (mg uz litru ieelpotā gaisa), kas pēc noteikta laikposma izraisa nāvi 50% no attiecīgās ķīmiskās vielas iedarbībai pakļautajiem dzīvajiem organismiem.

CAS numurs – Reģistrācijas numurs ķīmisko vielu informatīvajā dienestā.

LVS – Latvijas Valsts Standarts

ISO – Internacionālā Standartizācijas Organizācija.

AER – Produkta tvaiku arodekspozīcijas robežvērtība darba vides gaisā.

OECD - EDSO Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija.

Citas ziņas.

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, lietojot šo produktu tikai paredzētajam nolūkam. Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus. Firma neatbild par šīs informācijas atbilstību un piemērošanu attiecībā uz lietotāja citām – specifiskām vajadzībām.