

LASERA

Datums: 29.06.2012.

Iepriekšējais datums: 06.10.2009.

1. VIELAS / MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS / UZŅĒMUMA APZINĀŠANA**1.1. Produkta identifikators****1.1.1. Produkta tirdzniecības nosaukums**

LASERA

1.1.2. Produkta kods

005 3300

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**1.2.1. Ieteicamais pielietojums**

Krāsošanas darbi.

Apraksts: Ūdenī šķīstoša piedeva dekoratīvajai krāsošanai.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**1.3.1. Piegādātājs**

SIA „Tikkurila”

Reģ. Nr. 40003159963

1.3.2. Kontaktinformācija**Adrese**

Krūzes iela 3

Rīga, LV-1046

Tālrunis

+371 67 611 135

Fakss

+371 67 610 911

E-pasts

info.lv@tikkurila.com

(Pirmdiena-Piektdiena; 8:00-16:30)

Mājas lapa

www.tikkurila.lv

Par drošības datu lapu atbildīgās personas e-pasts: info.lv@tikkurila.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**1.4.1. Medicīniskai palīdzībai**

113 (Latvija)

1.4.2. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam

112 (Latvija)

1.4.3. Saindēšanās un zāļu informācijas centram

+371 67 042 473 (Latvija)

2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA**2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana**

Saskaņā ar ES Direktīvu 1999/45/EK produkts nav klasificēts kā bīstams.

2.2. Etiķetes elementi

Produktam nav brīdinājuma etiķetes.

2.3. Citi apdraudējumi

Citi apdraudējumi nav zināmi.

3. SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM**3.2. Maisījumi****Bīstamās sastāvdaļas**

CAS numurs	EINECS	Vielas ķīmiskais nosaukums	Koncentrācija	Klasifikācija
-	-	-	-	-

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

Šaubu gadījumā vai arī, ja simptomi saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.

LASERA

Datums: 29.06.2012.

Iepriekšējais datums: 06.10.2009.

4.1.1. Ieelpošana

Nogādāt cietušo svaigā gaisā.

4.1.2. Nokļūšana uz ādas

Rūpīgi nomazgāt ādu ar ūdeni un ziepēm vai lietot piemērotu ādas tīršanas līdzekli. Nelietot šķīdinātājus vai atšķaidītājus.

4.1.3. Nokļūšana acīs

Izņemt kontaktlēcas, skalot acis ar lielu daudzumu tīra, svaiga ūdens vismaz 15 minūtes, turot plakstiņus atvērtus un, ja nepieciešams, meklēt medicīnisku palīdzību.

4.1.4. Norīšana

Ja produkts nejauši norīts, skalot muti ar lielu daudzumu ūdens (tikai, ja persona ir pie samaņas). Ja nepieciešams, meklēt medicīnisku palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Nav zināmi.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav.

5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi****5.1.1. Piemērotie ugunsdzēsības līdzekļi**Produkts ir ūdens bāzes un nav uzliesmojošs. Ja nepieciešams, izmantot alkoholu izturīgas putas, CO₂, ugunsdzēsamos pulverus vai ūdens izsmidzināšanu.**5.1.2. Ugunsdzēsības līdzekļi, kurus nedrīkst lietot, ņemot vērā drošības apsvērumus**

Nav zināmi

5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degšanas procesā veidojas biezi, melni dūmi, kas satur kaitīgus sadalīšanās produktus.

Var būt nepieciešams izmantot atbilstošus elpošanas aparātus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunij pakļautus noslēgtus konteinerus atdzēsēt ar ūdeni. Nepieļaut dzēsšanas notekūdeņu nokļūšanu kanalizācijā vai ūdenstilpnēs.

6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMĀ**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Skatīt 7. un 8.nodaļā uzskaitītos aizsardzības pasākumus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā vai ūdens tilpnēs.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežot un savākt izlieto vielu ar nedegošu absorbējošu materiālu, piemēram, ar smiltīm vai vermikulītu, ievietot atbilstoši marķētā konteinerā likvidēšanai saskaņā ar vietējo likumdošanu. Tīrīt ar piemērotu mazgāšanas līdzekli; izvairīties no šķīdinātāju lietošanas.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt arī 13.nodaļā informāciju par atkritumu iznīcināšanu.

7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA**7.1. Piesardzība drošai lietošanai**

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Izvairīties no tvaiku un izsmidzinātās migļiņas ieelpošanas.

Izvairīties no slīpēšanas putekļu ieelpošanas. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt vēsā, sausā, labi vēdināmā. Neglabāt kopā ar oksidētājiem, stipri sārmainiem un stipri skābiem materiāliem. Nesmēķēt. Glabāt tvertnes cieši aizvērtas. Sargāt no sala.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Nav.

8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA / INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1. Pārvaldības parametri

Produkts nesatur ar arodekspozīcijas robežvērtībām uzrādāmas vielu koncentrācijas (Arodekspozīcijas robežvērtības saskaņā ar ES Direktīvām un Sliekšņa robežvērtības saskaņā ar ACGIH 2009).

Produkts nesatur ar arodekspozīcijas robežvērtībām uzrādāmas vielu koncentrācijas, kas jāuzrāda saskaņā ar LR MK Noteikumiem Nr.325.

8.2. Iedarbības pārvaldība

8.2.1. Arodekspozīcijas kontrole

Jānodrošina atbilstoša ventilācija.

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

8.2.2.1. Elpošanas aizsardzība

Nav nepieciešams.

8.2.2.2. Roku aizsardzība

Vienmēr jāizmanto aizsargcimdi.

Ādu var palīdzēt pasargāt aizsargkrēmi, tomēr tos nevajadzētu uzklāt, kad iedarbība ir notikusi.

Cimdi ir jāmaina regulāri, kā arī, ja cimdu materiāls ir bojāts. Jāievēro cimdu ražotāju sniegtās instrukcijas un informācija attiecībā uz lietošanu, uzglabāšanu, apkopi un nomaiņu. Ieteicamais aizsargcimdu veids ir, piemēram:

nitrila gumija (caurplūdes laiks > 480 min.)

Nav ieteicami PVA cimdi.

8.2.2.3. Acu/sejas aizsardzība

Izmantot acu aizsargu, lai pasargātu acis no šļakatām.

8.2.2.4. Ādas aizsardzība

Valkāt piemērotu aizsargapģērbu.

9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

9.1.1. Ārējais izskats

Viskozs šķidrums

9.1.2. Sākotnējais viršanas punkts un intervāls

-

9.1.3. Uzliesmošanas temperatūra

-

9.1.4. Sprādzienbīstamības īpašības

9.1.4.1. Apakšējā sprādzienbīstamības robeža

-

9.1.4.2. Augšējā sprādzienbīstamības robeža

-

9.1.5. Tvaika spiediens

-

9.1.6. Relatīvais blīvums

1,0

9.1.7. Šķīdība

9.1.7.1. Šķīdība ūdenī

Šķīstošs

9.1.8. Pašaizdegšanās temperatūra

-

9.2. Cita informācija

Nav.

10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1. Reaģētspēja

Skatīt 10.5.nodaļu.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos (skatīt 7.nodaļu).

LASERA

Datums: 29.06.2012.

Iepriekšējais datums: 06.10.2009.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Skatīt 10.5.nodaļu.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās

Augstā temperatūrā var veidoties bīstami sadalīšanās produkti.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Lai izvairītos no eksotermiskām reakcijām, neglabāt kopā ar oksidētājiem, stipri sārmainiem un stipri skābiem materiāliem.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Augstā temperatūrā var veidoties tādi bīstami sadalīšanās produkti kā oglekļa monoksīds un dioksīds, dūmi, slāpekļa oksīdi u.c.

11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA**11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

Toksikoloģisko testu dati par pašu produktu nav pieejami.

11.1.1. Sensibilizācija

Produkts nav klasificēts kā sensibilizējošs saskaroties ar ādu, bet tas satur nelielu daudzumu konservantu vai citu biocīdu, kas var izraisīt alerģisku reakciju: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons un 2-metil-2H-izotiazol-3-ons.

11.1.2. Informācija par iespējamiem iedarbības veidiem**Ieelpošana:** Dati nav pieejami.**Nokļūšana uz ādas:** Atkārtota vai paildzināta saskare ar preparātu var izraisīt ādas attaukošanos, kas noved pie nealerģiska kontaktdermatīta. Šķidruma šļakatu nokļūšana acīs var izraisīt kairinājumu.**Norīšana:** Norīšana var izraisīt nelabumu.**12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA****12.1. Toksicitāte****12.1.1. Ūdens toksicitāte**

Nav attiecīgu datu.

12.2. Noturība un spēja noārdīties**12.2.1. Bioloģiskā noārdīšanās**

Nav attiecīgu datu.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav attiecīgu datu.

12.4. Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Dati nav pieejami.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Ekotoksikoloģisko testu dati par pašu produktu nav pieejami. Produktu nedrīkst liet kanalizācijā vai ūdens tilpnēs.

Produkts nav klasificēts kā bīstams videi.

13. APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU**13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Produkta atlikumi:**

Savākt atlikumus atkritumu konteineros. Iznīcināt tos saskaņā ar vietējo likumdošanu. Eiropas atkritumu klasifikatora kods ir 08 01 11 vai 08 01 12 (krāsu un laku atkritumi).

Iepakojuma atkritumi:

Tukšā tara jāpārstrādā vai jāiznīcina saskaņā ar vietējo likumdošanu.

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

- 14.1. **ANO numurs** Nav
- 14.2. **ANO sūtīšanas nosaukums** Nav
- 14.3. **Transportēšanas bīstamības klase(-es)** Nav klasificēts
- 14.4. **Iepakojuma grupa** Nav
- 14.5. **Vides apdraudējumi**
Saskaņā ar starptautiskajiem transporta noteikumiem produkts nav klasificēts kā bīstams videi.
- 14.6. **Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**
Nav zināmi.
- 14.7. **Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam**
Nav zināms.

15. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

- 15.1. **Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**
„Ķīmisko vielu likums”
LR MK Noteikumi Nr.107 „Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas kārtība”
LR MK Noteikumi Nr.325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”
LR MK Noteikumi Nr.231 „Noteikumi par gaistošo organisko savienojumu emisijas ierobežošanu no noteiktiem produktiem”
Regula (EK) 1907/2006
- 15.2. **Ķīmiskās drošības novērtējums**
Nav veikts.

16. CITA INFORMĀCIJA

- 16.1. **Papildinformācija**
Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Regulas (ES) 453/2010 II pielikumu, ar ko groza Regulu (EK) 1907/2006 (REACH).
Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz ražotājam pieejamo informāciju un pašreizējo ES likumdošanu. Šī drošības datu lapa sniedz norādījumus par produktu no veselības, drošības un vides aizsardzības viedokļa un nenozīmē tehniskā izpildījuma garantiju vai piemērotību īpašai lietošanai.

Papildus informāciju sniegs: SIA Tikkurila, Krūzes iela 3, Rīga, LV-1046, Latvija,
Tālrunis +371 67 611 135, Fakss +371 67 610 911, e-pasts info.lv@tikkurila.com.

Produkta drošības datu lapa ir tulkota no ražotāja drošības datu lapas oriģināla angļu valodā (izdots 29.06.2012.)