

**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 13.07.2015

Versijas numurs 2

Labojums: 13.07.2015

1. IEDAĻA. Vietas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

- **1.1 Produkta identifikators**
- **Produkta nosaukums tirgū: Promastop-E liquid**
- **1.2 Vietas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**
Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Vietas/ preparāta pielietojums** ugunsdrošība
- **1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
- **Ražotājs/ piegādātājs:**
Promat GmbH
St.-Peter-Strasse 25
A - 4021 Linz
Austria
Tel. +43 (0)732 6912-0
Fax +43 (0)732 6912-3740
- **Informācijas sniedzējs:**
Dr. Edwin Gauch
Tel. +43 (0)732 6912-3454
edwin.gauch@promat.at
- **1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**
+43 (0) 732 6912-0 (darba dienās no 8,00-15,30 pulkstenis)

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

- **2.1 Vietas vai maisījuma klasificēšana**
- **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**
Šā produkta klasifikācija atbilstoši CLP regulai nav veikta.
- **2.2 Etiķetes elementi**
- **Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008** iztrūkst
- **Bīstamības piktogrammas** iztrūkst
- **Signālvārds** iztrūkst
- **Bīstamības apzīmējumi** iztrūkst
- **Papildu dati:**
Satur 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC Nr 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC Nr 220-239-6], metilizotiazolinons. Var izraisīt alerģisku reakciju.
Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.
- **2.3 Citi apdraudējumi**
- **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

- **3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi**
- **Apraksts:** ūdens ugunsdrošības krāsas, pamatojoties uz akrila polimēru

· **Bīstamie komponenti:**

9036-19-5	Polyethylenglykol octylphenylether	Aquatic Chronic 3, H412	≤ 0,5%
-----------	------------------------------------	-------------------------	--------

· **SVHC**

9036-19-5	Polyethylenglykol octylphenylether
-----------	------------------------------------

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

- **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
- **Vispārējas norādes:** Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.
- **Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

(Turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 13.07.2015

Versijas numurs 2

Labojums: 13.07.2015

Produkta nosaukums tirgū: Promastop-E liquid

(Turpinājums 1.lpp.)

- **Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.
- **Pēc nokļūšanas acīs:**
Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens un konsultēties ar ārstu.
- **Pēc norīšanas:**
Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.
Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**
Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

- **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**
- **Piemērotie dzēsšanas līdzekļi:**
Produkts nedeg.
Ugunsdzēsšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav specifisku bīstamību.
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām** skatīt 8.vienību
- **6.2 Vides drošības pasākumi:** Nepieļaut ieplūdi kanalizācijā vai ūdeņos.
- **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**
Lielāki daudzumi: mehāniskā (hidrauliskais sūknis)
Savākt ar šēidrumu uzsūcošiem materiāliem (smiltīm, zāģu skaidas);
Aizskalotu atliekas ar ūdeni;
Atkritumu apglabāšanas pareizi
- **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

- **7.1 Piesardzība drošai lietošanai** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Produkts nedeg.
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Sargāt no sala un karstuma
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Nav.
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- **Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.
- **8.1 Pārvaldības parametri**
- **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**
Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.
- **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 13.07.2015

Versijas numurs 2

Labojums: 13.07.2015

Produkta nosaukums tirgū: Promastop-E liquid

(Turpinājums 2.lpp.)

- **8.2 Iedarbības pārvaldība**
- **Personīgais aizsargaprīkojums:**
- **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**
Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.
- **Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams, ja telpas ir labi ventilētas.
- **Roku aizsardzība:**
Atbilstīgi piemēri ietver cimdi no kompānijas KCL GmbH D-36124 Eichenzell, telefons + +49-6659-87-300, fakss + +49-6659-87-155, e-pasts vertrieb@kcl.de ar šādām specifikācijām:
- **Cimdu materiāls**
Produkts KCL: Lapren, Nr. 706
Kā pilna aizsardzība: Naturlatex mit Polychloropren, $\geq 0,60$ mm
- **Cimdu materiāla caurlaides laiks** Permeabilitātes vērtība: līmenis ≤ 6
- **Acu aizsardzība:** Pie pārļiešanas ieteicamas aizsargbrilles.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

· 9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

· Vispārēji dati

· Izskats:

· Forma:	Šķidrums
· Krāsa:	Balts
· Smaka:	Raksturīgs

· **pH vērtība pie 20 °C:** 7 - 9 (DIN 53785)

· Stāvokļa maiņa

· **Kušanas punkts/ kušanas diapazons:** Nav noteikts.
· **Vārišanās punkts/ vārišanās diapazons:** 100 °C

· **Degšanas punkts:** Nav pielietojams.

· **Pašaiždegšanās:** Produkts neaizdegas pats no sevis.

· **Sprādzienbīstamība:** Produkts nav sprādzienbīstams.

· **Tvaika spiediens pie 20 °C:** 23 hPa

· **Blīvums pie 20 °C:** 1,4 - 1,6 g/cm³ (DIN 51757 C)

· Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:

Pilnībā samaisāms.

· Viskozitāte:

· **dinamiskā pie 20 °C:** 62000-100000 mPas (Haake 6R)

· Šķīdinātāja saturs:

· **Organiskie šķīdinātāji:** 0,0 %
· **Ūdens:** 18,5 %

· **Cieto daļiņu saturs:** 74 - 84 % (EN ISO 3251)

· **9.2 Cita informācija** Nav pieejama cita būtiska informācija.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

· 10.1 Reaģētspēja

· 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

· Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:

Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.

· **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.

· **10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.

· **10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 13.07.2015

Versijas numurs 2

Labojums: 13.07.2015

Produkta nosaukums tirgū: Promastop-E liquid

(Turpinājums 3.lpp.)

- **10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:**
Nesadalās, ja uzglabā un ar to rīkojas atbilstoši nosacījumiem.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- **11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**
- **Akūta toksicitāte**
- **Primārā kairinājuma iedarbība:**

- **Kodīgums/kairinājums ādai**

PROMASTOP-Brandschutz-Coating, Typ E

Kairina ādu | Exposition/24 h | not irritant (trusis)

- **Papildu toksiskā informācija:**

Produkts nav jāreģistrē saskaņā ar ES Vispārējās preparātu klasifikācijas direktīvas aprēķinu metodi galīgajā redakcijā.

Rīkojoties pareizi un atbilstoši noteikumiem, produkts saskaņā ar mūsu pieredzi un mūsu rīcībā esošo informāciju, neizraisa veselības traucējumus.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

- **12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Citi dati:** Ekoloģiskie dati par preparātu nav pieejami.
- **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Vispārējie norādījumi:** Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.
- **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.
- **12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

- **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

- **Ieteikums:**

Ievērojot nepieciešamos tehniskos noteikumus un pēc saskaņošanas ar savācēju un atbildīgajām iestādēm var deponēt kopā ar sadzīves atkritumiem.

- **Eiropas atkritumu katalogs**

08 00 00	Pārklāšanas līdzekļu (krāsu, laku un stiklveida emalju), līmju, ķites, tepes un tipogrāfijas krāsas ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas atkritumi
----------	--

08 01 00	Krāsu un laku atkritumi
----------	-------------------------

08 01 19*	Organiskos šķīdinātājus un citas bīstamas vielas saturošu laku vai krāsu ūdens suspensijas
-----------	--

- **Neatīrītie iesaiņojumi:**

- **Ieteikums:** Iesaiņojumu pēc tīrīšanas var izmantot no jauna vai otrreizēji pārstrādāt.

- **Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis:** Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- **14.1 UN numurs (bīstamās preces numurs)**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** iztrūkst

(Turpinājums 5.lpp.)

LET

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 13.07.2015

Versijas numurs 2

Labojums: 13.07.2015

Produkta nosaukums tirgū: Promastop-E liquid

(Turpinājums 4.lpp.)

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums · ADR, ADN, IMDG, IATA iztrūkst |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) · ADR, ADN, IMDG, IATA · klase iztrūkst |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Iesaiņojuma grupa · ADR, IMDG, IATA iztrūkst |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Vides apdraudējumi: · Jūras piesārņotājs: Nē |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Nav pielietojams. |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam Nav pielietojams. |
| <ul style="list-style-type: none"> · Transports/ cita informācija: Sargāt no sala un karstuma |
| <ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": - |

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

- **15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**
- **Nacionālie noteikumi:**
- **Citi noteikumi, ierobežojumi un aizliegumi**
GOS saturs saskaņā ar 2004/42/EG:
Produkta kategorija 1.1.i: limits VOC = 140 g/l; GOS saturs = 0 g/l
- **Īpaši bīstamas vielas (SVHC) atbilstoši REACH, 57. Panta**
9036-19-5 | Polyethylenglykol octylphenylether
- **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šibrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

- **Saīsinājumi un akronīmi:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3
- *** Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**

LET