

**KĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA
SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants
ONE STEP FLECKENTFERNER SPECIAL**

Datums: 08.05.2015
Izmaiņas: 22.09.2016
Versija: 2

1. Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma apzināšana

- 1.1 Produkta identifikators**
ONE STEP FLECKENTFERNER SPECIAL
- 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**
Tīrīšanas un mazgāšanas līdzeklis profesionālai lietošanai.
- 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
Dr. Rauwald GmbH
Pappelbreite 1-2, 37176 Nörten-Hardenberg, Germany

SIA "Anitra"
Reģ. Nr. 50003045201

Katlakalna iela 6D, Rīga, Latvija
tel. 67218766, e-pasts: 2tcentrs@anitra.lv
- 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**
Ātrā medicīniskā palīdzība, 112
Valsts Toksikoloģijas Centrs, 67042468

2. Bīstamības apzināšana

- 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana**
Klasifikācija saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK vai Direktīvu 1999/45/EK

Bīstamības raksturojumi:
H315 Kairina ādu.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības klases:
Kairina ādu: Skin Irrit.2
Nopietns acu kairinājums: Eye Irrit. 2
Aquatic Chronic 3
Bīstamības paziņojumi:
Kairina ādu.
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

- 2.2 Etiķetes elementi**



Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

Signālvārds: Uzmanību
Piktogrammas: GHS07

Turpinājums nākamajā lappusē

ĶĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA
SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants
ONE STEP FLECKENTFERNER SPECIAL

Datums: 08.05.2015
Izmaiņas: 22.09.2016
Versija: 2

Brīdinājuma uzraksti

P102 Sargāt no bērniem
P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē
P280 Izmantot aizsargcimdus / acu aizsargus / sejas aizsargus
P305+351+338 IEKĻŪSTOT ACĪS: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes.
Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot.

2.3 Citi apdraudējumi

Maisījums atbilst *PBT* un *vPvB* kritērijiem

3. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

- 3.1 Vielas** 3-Butoxy-2-propanol 11 – 20%
EINECS: 225-878-4 CAS: 5131-66-8
Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319
* (R)-p-Mentha-1,8-dien <1%
EINECS: 227-813-5 CAS: 5989-27-5
Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317;
Aquatic Acute 1: H410; Aquatic Chronic 1: H410

4. Pirmās palīdzības pasākumi

- 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
4.1.1 Saskare ar ādu – Nekavējoties mazgāt ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni.
4.1.2 Saskare ar acīm - Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens (15min.).
4.1.3 Norijot - Skalot muti ar ūdeni. Neizraisīt vemšanu. Konsultēties ar ārstu.
4.1.4 Ieelpojot – Iziet svaigā gaisā. Ja kairinājums nepāriet, meklēt medicīnisko palīdzību.
4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta
4.2.1 Saskare ar ādu – Var izraisīt vieglu kairinājumu saskares vietā.
4.2.2 Saskare ar acīm - Var izraisīt kairinājumu un apsārtumu.
4.2.3 Norijot - Var izraisīt kairinājumu un apsārtumu mutes un rīkles kairinājumu.
4.2.4 Ieelpojot – nav.
4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi
Nav.

5. Ugunsdzēsības pasākumi

- 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**
Var izmantot visus zināmos līdzekļus.
5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība – Nav.
5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem – Lietot elpošanas ceļu aizsarglīdzekļus.

Turpinājums nākamajā lappusē

6. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

ĶĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA
SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants
ONE STEP FLECKENTFERNER SPECIAL

Datums: 08.05.2015
Izmaiņas: 22.09.2016
Versija: 2

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālās drošības pasākumi minēti punktā 8.
Nepieļaut neatbilstoši aizsargātu cilvēku atrašanos avārijas vietā.

6.2 Vides drošības pasākumi

Nepieļaut neatšķaidīta produkta noplūdi notekūdeņu sistēmā un gruntsūdeņos.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Neitralizēt ar absorbējošiem materiāliem, noskalot ar ūdeni.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Atkritumu apstrādes metodes minētas punktā 13.

7. Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Produkts ir drošs lietošanai. Izmantot labi vēdināmās telpās.
Pēc izmantošanas vienmēr cieši aiztaisīt iepakojumu. Nesmēķēt.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt vēsā, labi ventilējamā telpā. Neuzglabāt kopā ar pārtikas produktiem.
Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.

7.3 Konkrēts galalietojuma veids

Tīrīšanas un mazgāšanas līdzeklis profesionālai lietošanai.

8. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

8.2 Iedarbības pārvaldība

8.2.1 Acu aizsardzība – Aizsargbrilles. Nodrošināt acu skalošanas aprīkojumu darba vietā.

8.2.2 Ādas aizsardzība - Strādāt drošības cimdos (gumijas, polipropilēna, nitrila),

III aizsardzības klase, atbilstoši EN 374 prasībām.

Ja darba laiks <30min., materiāla biezums 0,1mm

Ja darba laiks <480min., materiāla biezums 0,7mm

8.2.3 Elpošanas aizsardzība – Nav nepieciešama.

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

9.1.1 Izskats šķidrums, bezkrāsas

9.1.2 Smarža svaiga

9.1.3 pH līmenis

9.1.4 Kušanas / sasalšanas temperatūra

9.1.5 Viršanas temperatūra 200 – 250 °C

9.1.6 Uzliesmošanas temperatūra

9.1.7 Izsvaikošanas ātrums

9.1.8 Relatīvais blīvums 0,9 g/ml

9.1.10 Šķīdība šķīstošs

9.1.11 Viskozitāte nav viskozs

9.1.12 Oksidēšanās īpašības neoksidējas

Turpinājums nākamajā lappusē

**ĶĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA
SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants
ONE STEP FLECKENTFERNER SPECIAL**

Datums: 08.05.2015
Izmaiņas: 22.09.2016
Versija: 2

10. Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1 **Reaģētspēja**
- 10.2 **Ķīmiskā stabilitāte**
Štābils normālos un paredzētajos glabāšanas un lietošanas temperatūras apstākļos.
- 10.3 **Bīstamu reakciju iespējamība**
Nav normālos un paredzētajos glabāšanas un lietošanas temperatūras apstākļos.
- 10.4 **Apstākļi, no kuriem jāvairās** – Uzkaršana.
- 10.5 **Nesaderīgi materiāli** – Oksidējoši materiāli, sārmaini līdzekļi.
- 10.6 **Bīstami noārdīšanās produkti** – Ugunsgrēka gadījumā rodas toksiski izgarojumi.

11. Toksikoloģiskā informācija

- 11.1 **Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

11. Toksikoloģiskā informācija (simptomi)

- 11.1.1 **Saskare ar ādu** – Var izraisīt vieglu kairinājumu saskares vietā.
- 11.1.2 **Saskare ar acīm** - Var izraisīt kairinājumu un apsārtumu.
- 11.1.3 **Norijot** - Var izraisīt mutes un rīkles kairinājumu un apsārtumu.
- 11.1.4 **Ieelpojot** – nav.

12. Ekoloģiskā informācija

- 12.1 **Toksicitāte**
- 12.2 **Noturība un spēja noārdīties**
Produkta sastāvā esošo virsmaktīvo vielu bionoārdīšanās pakāpe atbilst direktīvas Nr.648/2004 prasībām.
- 12.3 **Bioakumulācijas potenciāls** – nav informācija.
- 12.4 **Mobilitāte augsnē** – nav informācija.
- 12.5 **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti** – viela nav PBT.
- 12.6 **Citas nelabvēlīgas ietekmes** – nav veikti testi.

13. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

- 13.1 **Atkritumu apstrādes metodes**
Lielos daudzumos: saskaņā ar vietējo likumdošanu.

14. Informācija par transportēšanu

- 14.1 **ANO numurs** – nav klasificēts.
- 14.2 **ANO sūtīšanas nosaukums** – nav klasificēts.
- 14.3 **Transportēšanas bīstamības klase** – nav klasificēts.
- 14.4 **Iepakojuma grupa** – nav klasificēts.
- 14.5 **Vides apdraudējumi** – nav klasificēts.
- 14.6 **Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** – nav klasificēts.

Turpinājums nākamajā lappusē

**ĶĪMISKĀ PRODUKTA DROŠĪBAS DATU LAPA
SASKAŅĀ AR ES REGULU 1907/2006/EK 31.pants
ONE STEP FLECKENTFERNER SPECIAL**

Datums: 08.05.2015
Izmaiņas: 22.09.2016
Versija: 2

15. Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

15.1.1 Bīstamības apzīmējums Nav

15.1.2 Riska frāzes Nav

15.1.3 Drošības frāzes Nav

15.1.4 Speciālas prasības

Pirms izmantošanas iepazīties ar marķējumu un izlasīt lietošanas instrukciju.

15.1.5 Bīstamo sastāvdaļu nosaukums, kas minētas uz etiķetes – Nav

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šajā dokumentā ietvertā informācija ir balstīta uz mūsu zināšanām, tomēr tā nenodrošina produkta īpašības un nesummē visus juridiskos nosacījumus.

16. Cita informācija

16.1 Riska frāžu skaidrojums, kas minētas punktā 3.1

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki

H315 Kairina ādu

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

16.2 Cita informācija

DDL sastādīta saskaņā ar REACH regulu 1907/2006; 453/2010 un 648/2004 prasībām, kā arī ievērojot LR MK 2002.gada 12.marta noteikumus Nr. 107 „Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas kārtība”.

Izstrādāja: SIA „ANITRA”
Guntis Lācis, tel. 67218766

Drošības datu lapas beigas
