

GRAISSE TIGRE 80

Päiväys: 14.2.2018

Edellinen päiväys: -

KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

- 1.1 Tuotetunniste**
1.1.1 Kauppanimi
GRAISSE TIGRE 80
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
1.2.1 Käyttötarkoitus
Vannerasva
- 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja
RemaTipTop Oy
Postiosoite Hakamäenkuja 7
Postinumero ja -toimipaikka 01510 Vantaa
Finland
Puhelin +358-9-8700 520
Telefax +358-9-8700 5222
Sähköposti rematiptop@rematiptop.fi
- 1.4 Hätäpuhelinnumero**
1.4.1 Numero, nimi ja osoite
09 471 977 tai 09 4711 (vaihe)
Myrkytystietokeskus, Haartmaninkatu 4, 00290 Helsinki

KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI

- 2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen EC 1272/2008 mukaan
- 2.2 Merkinnät**
1272/2008 (CLP)
- 2.3 Muut vaarat**
Sisältää hartseja. Saattaa aiheuttaa allergisen reaktion. Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan ammattikäyttäjälle pyynnöstä.

KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

- 3.2 Seokset**
Voiteluaineiden ja anionisten pinta-aktiivisten aineiden vesiliuos.

KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET

- 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**
4.1.2 Hengitys
Raitis ilma, lepo.
- 4.1.3 Iho**
Riisutaan saastunut vaatetus ja pestään iho runsaalla saippualla ja vedellä.
- 4.1.4 Roiskeet silmiin**
Huuhdellaan runsaalla vedellä myös silmäluomien alta. Jos ärsytysoireet jatkuvat, ota yhteys lääkäriin.
- 4.1.5 Nieleminen**
Huuhtelee suu ja juo varotoimenpiteenä vettä. Ei saa oksennuttaa. Ota yhteys lääkäriin.
- 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**
Ei tiedossa.
- 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**
Oireiden mukainen hoito

KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

- 5.1 Sammutusaineet**
5.1.1 Sopivat sammutusaineet
Tuote ei ole palava, valitse sammutusaine ympäröivän palon mukaan.
- 5.1.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**
Ei tiedossa.
- 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**
Palossa voi syntyä hiilimonoksidia ja hiilidioksidia, typen oksideja sekä metallioksideja.
- 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**
Suurissa paloissa on sammutustyössä käytettävä paineilmahengityslaitteita.

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
Varmistu riittävästä ilmanvaihdesta. Käytä henkilökohtaista suojavaatetusta.
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**
Ei saa päästää viemäriin, vesistöihin eikä maaperään.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**
Imeytetään imeytysaineeseen, hiekkaan, puruun tai turpeeseen, kerätään kannellisiin astioihin ja toimitetaan hävitettäväksi voimassaolevien jätehuoltosäännösten mukaisesti.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin**
ei ole

GRAISSE TIGRE 80

Päiväys: 14.2.2018

Edellinen päiväys: -

KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Vältä iho- ja silmäkontaktia. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Pese kädet ennen taukoja ja välittömästi tuotteen käsittelyn jälkeen. Käyttäessäsi tuotetta älä syö, juo tai tupakoi. Säilytä alkuperäispakkauksessa ja astia tiiviisti suljettuna kun etä käytä tuotetta.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Kuivassa ja viileässä paikassa. Säilytä erillään elintarvikkeista, juomista ja eläinten rehuista sekä hapettimista.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**
Ei ole

KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
- 8.1.2 Muut raja-arvot**
ei tiedossa
- 8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja**
ei tiedossa
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet**
Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.
- 8.2.2 Henkilökohtaiset suojaustoimenpiteet**
- 8.2.2.1 Hengityksensuojaus**
Jos ilmanvaihto on riittämätön, käytä hengityksensuojainata.
- 8.2.2.2 Käsiensuojaus**
Käytä suojakäsineitä. Sopiva materiaali esim. butyylikumi.
- 8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**
Käytä suojalaseja.
- 8.2.2.4 Ihonsuojaus**
Pitkähäinen vaatetus.

KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**
- 9.1.1 Olomuoto**
Kiinteä, ruskea
- 9.1.2 Haju** Ei tiedossa
- 9.1.3 Hajukynnys** Ei tiedossa
- 9.1.4 pH** Ei tiedossa
- 9.1.5 Sulamis- tai jäätymispiste** -5 °C
- 9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue** Ei tiedossa
- 9.1.7 Leimahduspiste** Ei tiedossa
- 9.1.8 Haihtumisnopeus** Ei olennainen
- 9.1.9 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)** Ei syttyvä
- 9.1.10 Räjähdysominaisuudet**
- 9.1.10.1 Alempi räjähdysraja** Ei tiedossa
- 9.1.10.2 Ylempi räjähdysraja** Ei tiedossa
- 9.1.11 Höyrynpaine** Ei tiedossa
- 9.1.12 Höyryntiheys** Ei tiedossa
- 9.1.13 Suhteellinen tiheys** 1,13
- 9.1.14 Liukoisuus (liukoisuudet)**
- 9.1.14.1 Vesiliukoisuus** Täysin
- 9.1.14.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)** Ei tiedossa
- 9.1.15 Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi** Ei tiedossa
- 9.1.16 Itsesyttymislämpötila** Ei tiedossa
- 9.1.17 Hajoamislämpötila** Ei olennainen
- 9.1.18 Viskositeetti** Ei tiedossa
- 9.1.19 Räjähävyys** Ei räjähtävä
- 9.1.20 Hapettavuus** Ei hapettava
- 9.2 Muut tiedot**

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Reaktiivisuus**
Ei tiedossa
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
Tuote on stabiili normaaleissa olosuhteissa.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**
Ei tiedossa
- 10.4 Vältettävät olosuhteet**
Ei tiedossa
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**
Vahvat hapettimet.

GRAISSE TIGRE 80

Päiväys: 14.2.2018

Edellinen päiväys: -

- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**
Tuote voi vapauttaa pieniä määriä akroleiinia.

KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
- 11.1.1 Väitön myrkyllisyys**
Glyseriini
Suun kautta/rotta 12600 mg/kg
- 11.1.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**
Ei tiedossa
- 11.1.3 Herkistyminen**
Ei tiedossa
- 11.1.4 Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**
Ei tiedossa
- 11.1.5 Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**
Ei tiedossa
- 11.1.6 Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**
Ei tiedossa
- 11.1.7 Aspiraatiovaara**
Ei aspiraatiovaaraa
- 11.1.8 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**
Ei tiedossa

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Myrkyllisyys**
- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**
Glyseriini
LC50/96 tuntia/kalat 54-57 mg/l (kirjolohi)
- 12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**
Ei tiedossa
- 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.2.1 Biologinen hajoavuus**
Ei tiedossa
- 12.2.2 Kemiallinen hajoavuus**
Ei tiedossa
- 12.3 Biokertyvyys**
Ei tiedossa
- 12.4 Liikkuvuus maaperässä**
Ei tiedossa
- 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
Ei tehty
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset**
Ei tiedossa

KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Jätteet toimitetaan hävitettäväksi voimassa olevien jätehuoltosäännösten mukaisesti.

- 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**
- 13.2 Jätteet jäännöksistä/käyttämättömistä tuotteista**
Pakkaukset voidaan kierrättää.

KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT

	Maakuljetukset ADR/RID	Merikuljetukset IMDG/IMO	Ilmakuljetukset ICAO/IATA
14.1 YK-numero	Ei luokiteltu kuljetuksessa	Ei luokiteltu kuljetuksessa	Ei luokiteltu kuljetuksessa
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi			
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka			
14.4 Pakkausryhmä			
14.5 Ympäristövaarat			
Muut tiedot			

- 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**
Ei ole
- 14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**
Ei sovellu

GRAISSE TIGRE 80

Päiväys: 14.2.2018

Edellinen päiväys: -

KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

- 15.1** Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö
-
- 15.2** Kemikaaliturvallisuusarviointi
Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty

KOHTA 16. MUUT TIEDOT

- 16.3** Tietolähteet
Tuotteen valmistajan laatima käyttöturvallisuustiedote 3.8.2012
- 16.4** Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa
Laskentamenetelmä
- 16.5** Luettelo R-lausekkeista, vaaralausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista
- 16.8** Lisätiedot
RemaTipTop Oy puh. 09-8700 520
- Päiväys** 14.2.2018