

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

TP-9000

Sivu: 1

Laatimispäivä: 25/06/2015

Muutosnumero: 1

Kohta 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotenimike: TP-9000
Synonyymit: TP-9000-0008, TP-9000-0016
TP-9000-0100, TP-9000-1208
TP-9000-1216, TP-9000-5500

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

TECALEMIT OY
RUOSILANTIE 18 3. KRS
HELSINKI
FI-00390
FINLAND
Puh.: 35829006200
Faksi: 358290061211
Email: sds@tracerline.com

1.4 Häät puhelinnumero

Häät puhelinnumero: 001703-527-3887
Manufacturer: TRACER PRODUCTS
956 BRUSH HOLLOW RD
WESTBURY, NY, 11590 USA
Puh.: 800-641-1133
Faksi: 516-333-1254
Häät puhelinnumero: 001703-527-3887
Email: sds@tracerline.com

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (CLP): Tätä tuotetta ei ole CLP-luokiteltu.

2.2 Merkinnät

Merkinnät: Tällä tuotteella ei ole merkintätietoja.

2.3 Muut vaarat

PBT: Tätä ainetta ei ole yksilöity PBT/vPvB-aineeksi.

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

TP-9000

Sivu: 2

Kohta 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Vaaralliset aineosat:

2-BUTOKSIETANOLI

EINECS	CAS	PBT / WEL	Luokitus (CLP)	Prosentti a
203-905-0	111-76-2	-	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	1-10%

Kohta 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ihokosketus: Välittömästi runsaalla määrällä saippua ja vesi.

Silmäkosketus: Huuhtelee silmää juoksevalla vedellä 15 minuutin ajan.

Nieleminen: Huuhtelee suu vedellä.

Hengittäminen: Mentävä lääkärin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ihokosketus: Kosketuskohtaa saattaa ärsyttää lievästi.

Silmäkosketus: Saattaa ilmetä ärsytystä ja punoitusta.

Nieleminen: Kurkku saattaa olla ärsyntyneenä.

Hengittäminen: Ei oireita.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Välitön/erikoishoito: Ei koske.

Kohta 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sammutusaine: Käytä vesisuihketta säilytysastioiden viilentämiseksi. Käytä vesisuihketta säilytysastioiden viilentämiseksi.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Altistumisvaarat: Poltettaessa päästää ilmaan myrkyllisiä huuruja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palontorjuntaa koskevat ohjeet: Käytä happilaitetta. Käytä suojavaatetusta suojataksesi ihoa ja silmiä altistumiselta.

Kohta 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

TP-9000

Sivu: 3

6.1 Varoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilövahinkojen estäminen: Henkilökohtaisen suojauksen yksityiskohdat löytyvät KTT:n kohdasta 8. Käännä vuotavat astiat vuotopuoli ylöspäin, jotta nestettä ei pääse karkuun.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varoitimet

Ympäristövahinkojen estäminen: Älä kaada viemäriin tai jokiin. Ota päästöt talteen patoamalla.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistustoimenpiteet: Imeytä kuivaan maahan tai hiekkaan. Siirrä suljettavaan, merkittyyn pelastusastiaan hävittämistä varten asianmukaisella tavalla.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Viittaukset muihin kohtiin: Katso KTT:n kohdasta 8.

Kohta 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet: Säilytä viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa. Säiliö pidettävä tiiviisti suljettuna.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityinen loppukäyttö: Ei tietoa saatavilla.

Kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Vaaralliset aineosat:

2-BUTOKSIETANOLI

Altistuksen raja-arvot:

Pölyä

	TWA 8 tuntia	STEL 15 min	TWA 8 tuntia	STEL 15 min
FI	98 mg/m ³	250 mg/m ³	-	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ei tietoa saatavilla.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Hengityksensuojaus: Normaalisti mitään henkilökohtaista hengityssuojausvarustusta ei tarvita.

Käsien suojaus: Suojakäsineet.

Silmien suojaus: Suojalasis. Varmista, että silmänhuuhdonta-alue on lähellä.

Ihonsuojaus: Suojapuku.

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

TP-9000

Sivu: 4

Kohta 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Tila:	Neste	
Väri:	Vaaleansininen	
Haju:	Tuskin aistittava tuoksu	
Haihtumisnopeus:	Ei tietoa saatavilla.	
Hapettuminen:	Ei tietoa saatavilla.	
Vesiliukoisuus:	Sekoittuva	
Viskositeetti:	Ei tietoa saatavilla.	
Kiehumispiste/-alue°C:	>100	Sulamispiste-/alue°C: Ei tietoa saatavilla.
Syttyvyysrajat %: alaraja:	Ei tietoa saatavilla.	yläraja: Ei tietoa saatavilla.
Leimahduspiste°C:	Ei tietoa saatavilla.	Jakaantumisk. n-oktanoli/vesi: Ei tietoa saatavilla.
Syttyvyys°C:	Ei tietoa saatavilla.	Höyrynpaine: Ei tietoa saatavilla.
Suhteellinen tiheys:	1	pH: Ei tietoa saatavilla.
VOC g/l:	0	

9.2. Muut tiedot

Muut tiedot: Ei tietoa saatavilla.

Kohta 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus: Vakaa suositelluissa kuljetus- ja säilytysolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Kemiallinen stabiilisuus: Vakaa normaalioloissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot: Vaarallisia reaktioita ei esiinny normaaleissa kuljetus- ja säilytysolosuhteissa. Aine voi hajota altistuessaan alla luetelluille olosuhteille tai aineille.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet: Kuumuus.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät aineet: Vahvat hapettavat aineet. Vahvat hapot.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet: Poltettaessa päästää ilmaan myrkyllisiä huujuja.

Kohta 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

TP-9000

Sivu: 5

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Vaaralliset aineosat:

2-BUTOKSIETANOLI

IVN	RAT	LD50	307	mg/kg
ORL	MUS	LD50	1230	mg/kg
ORL	RAT	LD50	470	mg/kg

Välttömät vaikutukset: Ei tietoa saatavilla.

Oireet/altistumisreitit

Ihokosketus: Kosketuskohtaa saattaa ärsyttää lievästi.

Silmäkosketus: Saattaa ilmetä ärsytystä ja punoitusta.

Nieleminen: Kurkku saattaa olla ärsyyntynyt.

Hengittäminen: Ei oireita.

Kohta 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Vaaralliset aineosat:

2-BUTOXYETHANOL

ALGAE	72H ErC50	911	mg/l
DAPHNIA	48H EC50	1,550	mg/l
FISH	96H LC50	1,474	mg/l

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoaminen: Biohajoava.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyystaipumus: Ei biokertyvyystaipumusta.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus: Imeytyy helposti maaperään.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT: Tätä ainetta ei ole yksilöity PBT/vPvB-aineeksi.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset: Vähäinen ympäristömyrkyllisyys.

Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

TP-9000

Sivu: 6

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Huom.: Käyttäjän huomio kiinnitetään mahdollisiin hävittämistä koskeviin alueellisiin tai kansallisiin määräyksiin.

Kohta 14: Kuljetustiedot

Kuljetusluokka: Tätä tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksen osalta.

Kohta 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Eryitysmääräykset: Ei koske.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kohta 16: Muut tiedot

Muut tiedot

Muut tiedot: * Osoittaa viime tarkistukseen jälkeen muuttunutta KTT-tekstiä.
Käyttöturvallisuustiedotteet asetus (EY) N:o 1272/2008 mukaan.

Lausekkeista: H302: Haitallista nieltynä.
H312: Haitallista joutuessaan iholle.
H315: Ärsyttää ihoa.
H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H332: Haitallista hengitettynä.

Laillinen vastalause: Yllämainitun tiedon uskotaan pitävän paikkansa, mutta sen ei väitetä sisältävän kaikkea tietoa, ja sitä tulee siksi käyttää vain oppaana. Tätä yhtiötä ei tule pitää vastuussa yllä mainitun tuotteen käsittelyn tai kosketuksen aiheuttamista vahingoista.