

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT****1.1 Aineen tai valmisteen tunnistustiedot****Kauppanimi**

ALTO PLASTIC CLEANER

1.2 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot**1.2.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

OY TECALEMIT AB

1.2.2 Katuosoite

HANKASUONTIE 13

Postinumero ja -toimipaikka

00390 HELSINKI

Postiosoite

P.O. Box 78

Postinumero ja -toimipaikka

00391 HELSINKI

Puhelin

09-547 701

Telefax

09-547 1779

LY-tunnus

870179-2

1.2.3 Häätapauksissa vastaavan tiedonantajan nimi ja osoite

OY TECALEMIT AB, P.O. Box 78, 00391 HELSINKI

Hätänumero

09-547 701 OY TECALEMIT AB

09-4711 Myrkytystietokeskus

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**2.1 Kuvaus**

Valmiste. Vesipohjainen alkalinen erikoispuhdistusaine.

2.2 Vaaraa aiheuttavat aineosat**2.2.1**
CAS-nro tai
muu koodi**2.2.2**
Aineosan nimi**2.2.3**
Pitoisuus**2.2.4**
Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja
muut tiedot aineosasta

Butyylidiglykoli

5-15 %

Xi; R36

EDTA

< 5 %

Xn; R22-36

Sekundäärinen alkaanisulfonaatti

< 5 %

Xi; R36

Alkyylieetterisulfaatti

< 5 %

Xi; R36/38

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Ei luokiteltu vaaralliseksi.

4. ENSIAPUOHJEET**4.2 Hengitys**

Raittiiseen ilmaan.

4.3 Ihokosketus

Huuhdellaan runsaalla vedellä. Tarvittaessa lääkärinhoitoon.

4.4 Roiskeet silmiin

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä. Oireiden jatkuessa lääkärinhoitoon.

4.5 Nieleminen

Suu huuhdellaan vedellä. Juotetaan runsaasti vettä tai maitoa.

Ei saa oksennuttaa. Heti lääkärinhoitoon.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA**5.1 Sopivat sammutusaineet**

Tuote ei ole syttyvää. Ympäristön sammuttamiseen sopiva sammutusmenetelmä.

- 5.5 Muita ohjeita**
Kuumentaminen ei aiheuta vaaraa.

6. OHJEET PÄÄSTÖJEN TORJUMISEKSI

- 6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämiseksi**
Vältettävä kosketusta ihon ja silmien kanssa.
Ks kohdat 7 ja 8.
- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämiseksi**
Minimoitava päästöt ympäristöön.
- 6.3 Puhdistusohjeet**
Puhdistus imukykyisellä materiaalilla ja kootaan talteen hävittämistä varten.
Alue huuhdotaan runsaalla vedellä.
Pienet määrät voidaan huuhtoa viemäriin runsaalla vedellä.
Ks kohta 13.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsitteleminen**
Käyttöpaikalla pitää olla hyvä ilmanvaihto. Vältettävä iho- ja silmäkosketusta.
Astioiden tulee olla etiketoituna. Ks kohta 8.
Lue käyttöohjeet.
- 7.2 Varastointi**
Säilytettävä lasten ulottumattomissa erillään elintarvikkeista.
Suojattava pakkaselta.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN / HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET

- 8.1 Tekniset toimenpiteet**
Ks kohta 7.1.
- 8.3 Henkilökohtaiset suojaimet**
- 8.3.1 Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita**
Vältettävä kosketusta tuotteen kanssa.
- 8.3.3 Käsien suojaus**
Käytettävä läpäisemättömiä suojakäsineitä jos tuotetta kaadetaan astiasta toiseen tms.
- 8.3.4 Silmien suojaus**
Käytettävä silmien- tai kasvonsuojainta jos tuotetta kaadetaan astiasta toiseen tms.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Olomuoto, väri ja haju** Neste, kirkas, heikko aineelle ominainen haju.
- 9.2 pH-arvo** Konsentraatti: n 11 ; Käyttöliuos: n 9,5
- 9.3 Olomuodon muutokseen liittyvät tiedot**
- 9.3.1 Kiehumispiste/kiehumisalue** kuten vedellä
- 9.3.2 Sulamispiste/sulamisalue** kuten vedellä
- 9.4 Leimahduspiste** -
- 9.8 Räjähdyksrajat**
- a) alempi -
- b) ylempi -
- 9.10 Höyrynpaine** kuten vedellä
- 9.11 Suhteellinen tiheys** 1,02 g/ml (20 °)
- 9.12 Liukoisuus**
- a) veteen täysin liukeneva
- b) rasvaliukoisuus
- 9.14 Viskositeetti** alle 20 cP/20 °C

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Vältettävät olosuhteet**
Tuote säilyy vähintään 2 vuotta avaamattomassa astiassa.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Välitön myrkyllisyys**
Ks kohta 11.2.
- 11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**
Iho: Voi ärsyttää ihoa.
Silmät: Voi ärsyttää silmiä.
Hengittäminen: Aerosolit voivat ärsyttää hengityselimiä.
Nieleminen: Voi ärsyttää nielua ja ruokatorvea.
- 11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**
Ks kohta 11.2.
Voi aiheuttaa ärsytysihottumaa.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Pysyvyys ympäristössä**
- 12.1.1 Biologinen hajoavuus**
Kaikki pinta-aktiiviset aineet täyttävät EU:n määräykset biologisesta hajoamisesta.
- 12.5 Muut tiedot**
Normaalisti ohjeiden mukaisesti käytettynä ja päästettynä jätevedenkäsittelylaitokselle tuotteella ei ole haitallista vaikutusta. Tuotetta ei saa päästää suoraan vesistöön, viemäriin tai maaperään.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Hävittäminen paikallisen jätehuoltoviranomaisen hyväksymällä tavalla.

Astiat voidaan käyttää uudelleen, kun ne on huolellisesti huuhdottu vedellä.
Niitä ei saa kuitenkaan käyttää elintarvikkeiden tai eläinravinnon säilyttämiseen.
Astiat on valmistettu polyetyleenistä ja voidaan täten polttaa.

14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero** -
- 14.3 Maakuljetukset**
- 14.3.1 Kuljetusluokka VAK/ADR** -
- 14.4 Merikuljetukset**
- 14.4.1 IMDG-luokka** -

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

- 15.1 Varoitusetiketin tiedot**
- 15.1.1 Varoitusmerkin kirjaintunnus ja nimi**
-
- 15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet**
-
- 15.1.3 R-lausekkeet**
R-
- 15.1.4 S-lausekkeet**
S-

16. MUUT TIEDOT

- 16.1 Käyttötarkoitus**

16.1.1 Sanallisesti ilmoitettuna

Muovituotteiden, puutarhahuonekalujen, ikkunoiden yms puhdistukseen. Annostus: 1-2 %.
Lue käyttöohjeet ja ohjeet etiketistä.

16.4 Lisätietoja antaa

Ks kohta 1.2.1.