

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



TTR 86 1 KG

WM 0404767

In tilausnumero:

Versio 1

Muutettu viimeksi 20.10.2009

Päiväys 11.03.2010

1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTUSTIEDOT

Kemikaalin tunnistustiedot

Kauppanimi : TTR 86 1 KG
Tunnistusnumero : 61469

Aineen ja/tai seoksen käyttötapa : Puhdistusaine
Vain ammattikäyttöön.

Valmistaja : TANA Professional Export
Ingelheimstr. 1-3
55120 Mainz

Puhelin : +49613196403
Telefax : +4961319642526
Sähköpostiosoite : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Vastaava/toimittava henkilö :
Hätäpuhelinnumero :

2. VAARAN YKSILÖINTI

Henkilö- ja ympäristöriskien torjunta

Ei ole vaarallinen aine tai seos EU direktiivien 67/548/ETY tai 1999/45/EY mukaan.

3. KOOSTUMUS JA/TAI AINESOSIA KOSKEVAT TIEDOT

Kemiallinen luonne : Vesipitoisen pinta-aktiivisen aineen liuos.

Vaaraa aiheuttavat aineosat

Kemiallinen nimi	CAS-Nro.	EY-Nro. / Rekisteröintin umero	Varoitusmerkki, R- lausekkeet ja muut tiedot aineosasta	Pitoisuus [%]
HTP-aine :				
Cellulose (INCI)	9004-34-6	232-674-9		>= 15 - < 20

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

Erityiset ohjeet : Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita.

Hengitys : Siirrettävä raittiiseen ilmaan, mikäli henkilö on hengittänyt pölyä tai ylikuumentamisen tai polton aiheuttamia savukaasuja. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

Ihokosketus : Riisu saastuneet vaatteet ja kengät välittömästi. Roiskeet huuhdeltava saippualla ja runsaalla vedellä.

Roiskeet silmiin : Poistettava piilolasit. Suojaa terve silmä. Silmä pidettävä kunnolla auki huuhtelun aikana. Huuhdellaan välittömästi runsaalla määrällä vettä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuuttia.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



TTR 86 1 KG

WM 0404767

In tilausnumero:

Versio 1

Muutettu viimeksi 20.10.2009

Päiväys 11.03.2010

Nieleminen : Puhdista suu vedellä ja juo jälkeenpäin runsaasti vettä. Ei saa antaa maitoa eikä alkoholipitoisia juomia. Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

- Sopivat sammutusaineet : Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.
- Eryliset altistumisvaarat tulipalossa : Sammutusvesien ei saa antaa päästä viemäriin tai vesistöihin.
- Eryliset palomiesten suojarusteet : Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.
- Lisätietoja : Saastunut sammutusvesi on kerättävä erilleen eikä sitä saa laskea viemäriin. Tulipalon jäännöksen ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- Henkilökohtaiset suojoimet : Vältettävä pölyn muodostusta.
- Ympäristöön kohdistuvien vahinkojen estäminen : Yritettävä estää aineen pääsy viemäriin tai vesistöihin. Erylisiä varotoimenpiteitä koskien ympäristöä ei vaadita.
- Puhdistusohjeet : Lakaistaan talteen ja lapioidaan. Säilytettävä sopivissa ja suljetuissa säiliöissä hävittämistä varten.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittely

- Turvallisen käsittelyn ohjeet : Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8. Mitään erityisiä käsittelyohjeita ei vaadita.
- Palo- ja räjähdysuojauus : Vältettävä pölyn muodostusta. Järjestettävä sopiva imutuuletus tiloihin, joissa voi muodostua pölyä.

Varastointi

- Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille : Säiliö on pidettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa. Säilytettävä huoneenlämpötilassa alkuperäispakkauksessa.
- Yhteisvarastointiohjeet : Erylisiä rajoituksin säilyttämisestä muiden tuotteiden kanssa ei ole.
- Muut tiedot : Säilytettävä kuivassa paikassa. Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



TTR 86 1 KG

WM 0404767

In tilausnumero:

Versio 1

Muutettu viimeksi 20.10.2009

Päiväys 11.03.2010

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖN SUOJAIMET

Altistuksen raja-arvot

Aineosat	CAS-Nro.	Arvo	Tarkistusparametrit	Päivämäärä	Peruste
Cellulose (INCI)	9004-34-6	HTP-arvot 8h	5 mg/m ³	2007-08-09	FI OEL
Cellulose (INCI)		HTP-arvot 15 min	10 mg/m ³	2007-08-09	FI OEL

Henkilökohtaiset suojaimet

- Hengityselinten suojaus : Normaalisti mitään henkilökohtaista hengityssuojausvarustusta ei tarvita.
- Käsien suojaus : Pitkäaikaisessa tai jatkuvassa kosketuksessa käytettävä suojakäsineitä.
- Silmiensuojaus : Suojalasit
- Ihonsuojaus / Kehon suojaus : Suojapuku
- Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita : Yleinen työhygieniakäytäntö.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Olomuoto

- Muoto : jauhe
- Väri : ruskea
- Haju : luonteenomainen

Käyttöturvallisuustiedot

- Leimahduspiste : ei määritettävissä
- Kiehumispiste/kiehumisalue : Tietoa ei ole käytettävissä.
- Tiheys : 1,012 g/cm³
- Bulkkitiheys : ca.330 kg/m³

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



TTR 86 1 KG

WM 0404767

In tilausnumero:

Versio 1

Muutettu viimeksi 20.10.2009

Päiväys 11.03.2010

Vesiliukoisuus : dispergoituva

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Vältettävät olosuhteet : tietoja ei ole käytettävissä

Lämpöhajoaminen : tietoja ei ole käytettävissä

Vaaralliset reaktiot : Stabiilisuus:
Ei erityisesti mainittavia vaaroja.

: Pöly voi muodostaa räjähtäviä seoksia ilman kanssa.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

Ihon ärsytys : Tuotetta ei pidetä ihoa ärsyttävänä EU:n luokituskriteerien mukaan.

Silmien ärsytys : Tuotetta ei pidetä silmiä ärsyttävänä EU:n luokituskriteerien mukaan.

Herkistyminen : tietoja ei ole käytettävissä

Lisätietoja : tietoja ei ole käytettävissä

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Tietoja aineen eliminoitumisesta (pysyvyys ja hajoavuus)

Biologinen hajoavuus : Valmisteen sisältämä pintaaktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun asetuksen (EY) N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit.

Lisätietoja ympäristönsuojelusta

Muuta ekologista tietoa : Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Tuote : Ylijäämät ja ei kierrätettävät liuottimet on tarjottava hyväksytyille jätteenkäsittelylaitokselle.

Likaantunut pakkaus : Tyhjennettävä jäljellä oleva sisältö. Tyhjät säiliöt on toimitettava hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä varten.

EWC-koodi : Euroopan jäteluokituslista
200129
EWC:n (European Waste Catalogue) mukaan jättekoodit eivät ole tiettyä tuotetta, vaan tiettyä käyttötarkoitusta vastaavia. Käyttäjän tulee määritellä jättekoodit, mieluiten keskustellen jätehuoltoviranomaisten kanssa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti



TTR 86 1 KG

WM 0404767

In tilausnumero:

Versio 1

Muutettu viimeksi 20.10.2009

Päiväys 11.03.2010

14. KULJETUSTIEDOT

ADR/RID

Ei vaarallisia aineita

IMDG

Ei vaarallisia aineita

Ei vaarallisuusluokitusta kuljetusmääräysten mukaan.

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

EY-direktiivien mukaiset merkinnät

1999/45/EY

Lisätietoja : Tuotetta ei tarvitse merkitä EU-direktiivien tai vastaavien kansallisten säädösten mukaan.

Kansallisia määräyksiä

Suuronnettomuus : 96/82/EC Päivämäärä: 2003
lainsäädäntö : Direktiivi 96/82/EY ei koske

Haihtuvien orgaanisten : Haihtuvien aineiden prosenttiosuus: 0,01 %
yhdisteiden (VOC) pitoisuus 0,3 g/l
Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden pitoisuus vettä lukuun
ottamatta

Haihtuvien orgaanisten : Haihtuvien aineiden prosenttiosuus: 0,01 %
yhdisteiden (VOC) pitoisuus 0,12 g/l
Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden pitoisuus pätee vain
puupinnoilla käytetyille pinnoitteille

16. MUUT TIEDOT

Lisätietoja

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.

Yhteyshenkilö : Tuotekehitys/ tuoteturvallisuus

50000000885