

Päiväys: 17-10-2005.

Edellinen päiväys

Ei tarkastettu aikaisemmin.

1. kemikaalin ja sen valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot

1.1 Kemikaalin tunnistustiedot

Kauppanimi: Parketin kiillon poistoaine

Tunnuskoodi: 2101078

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus

1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna: poistaa HG "kiillotusaineen" sekä vaikean lian lakatulta parketilta.

1.2.2 Toimialakoodi: G. Kauppa

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi: puhdistus-ja pesuaineet

1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen 1.2.5 Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen

1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot

1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja: HG International b.v, Maston

1.3.2 Yhteystiedot: HG International b.v, Technology & Research

Katuosoite: Damsluisweg 70

Postbox: 30078

Postinumero ja -toimipaikka: 1332 EJ The Netherlands Almere

Telefon: +31(0)36 5494700

Internet: www.hginternational.com

Telefax no.: +31 (0)36 5494744

Importör: Maston

Gatuadress: Teollisuustie 10

Postnummer och -anstalt: FIN-02880 Veikkola

Telefon: +358.9.8634.630

Telefax no.: +358.9.8634.6350

E-mail: maston@maston.fi

Internet: www.maston.fi

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot: Ei sovelleta

1.4 Häät puhelinnumero

1.4.1 Numero, nimi ja osoite: +358 3 260 8200, STTV/tuoterekisteriyksikkö, PL 686 v331010 Tampere

2. Koostumus ja tiedot aineosista

2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat

2.1.1 CAS-numero tai muu koodi	2.1.2 Aineosan nimi	2.1.3 Pitoisuus	2.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
112-34-5 68439-46-3 7758-29-4	2-(2-Butoksietoksi)etanoli Alkoholi C9-C11 etoksylaatti Natriumtripolyfosfaatti	5 - 15 1 - 5 1 - 5	Xi; 36 Xn; 22 Xi; 41 Xi; 36/37/38

2.1.5 Aineesta tehty asetuksen liitteen 3 mukainen hakemus tai ilmoitus 2.1.6 Vaaraton aine on ilmoitettu luottamuksellisena

2.1.7 Muut tiedot: Ei saatavilla.

3. Vaarallisten ominaisuuksien kuvaus

- 3.1 Fysikaaliset ja kemialliset vaarat** : Ei sovelleta.
3.2 Vaarat ihmisterveydelle : Ei sovelleta.
3.3 Vaarat ympäristölle : Ei sovelleta.

4. Ensiapuohjeet

- 4.1 Erityiset ohjeet** : Ei saatavilla.
4.2 Hengitys : Jos ainetta on hengitetty, siirrä raikkaaseen ilmaan. Jos hengitys on vaikeaa, anna happea. Anna tekohengitystä, jos henkilö ei hengitä. Hakeudu lääkärin hoitoon.
4.3 Iho : ÄLÄ oksennuta ellei lääkintähenkilöstö kehota siihen. Älä koskaan anna mitään tajuttomalle henkilölle suun kautta. Hakeudu lääkärin hoitoon oireiden ilmaantuessa.
4.4 Roiskeet silmiin : Jos ainetta joutuu iholle, huuhdeltava heti runsaalla vedellä. Riisu saastuneet vaatteet ja kengät. Pese vaateen ennen niiden käyttöä uudelleen. Puhdista kengät huolellisesti ennen uutta käyttöä. Hakeudu lääkärin hoitoon.
4.5 Nieleminen : Huuhdo silmiä välittömästi runsaalla vedellä ainakin 15 minuutin ajan kosketustapauksessa. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ilmenee ärsytystä.
4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille : Ei saatavilla.

5. Ohjeet tulipalon varalta

- 5.1 Sopivat sammutusaineet** : Käytä sellaista sammutusainetta, joka soveltuu ympäröiville tulipaloille.
5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä : Ei saatavilla.
5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa : Ei erityistä vaaraa.
5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten : Palomiesten on käytettävä asianmukaista suojaruustusta ja itsenäistä hengityslaitetta, jossa on kattava suuosa ja ylipainetila.
5.5 Muita ohjeita : Ei saatavilla.

6. Ohjeet onnettomuuspäästöjen varalta

- 6.1 Ohjeet henkilö vahinkojen estämisestä** : Ota välittömästi yhteyttä pelastushenkilökuntaan. Pidä tarpeeton henkilöstö poissa. Käytä sopivia suojaruusteita (luku 8).
6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä : Vältä läikkyneen materiaalin leviämistä ja vuotoa ja pääsyä maaperään, vesistöön tai viemäriin.
Jos pelastushenkilökuntaa ei ole saatavilla, rajoita vuotoaneen materiaalin liikkeitä. Lisää pieniin vuotoihin imeytysainetta (maa-ainesta voidaan käyttää, ellei muuta sopivaa materiaalia ole saatavilla) ja kaavi materiaali suljettuun ja nesteenpitävään säiliöön. Ojita, patoa tai hillitse suurten vuotojen materiaali varmistaaksesi, ettei vuoto pääse vesistöön. Laita vuotanut aine sopivaan astiaan hävitettäväksi.
6.3 Puhdistusohjeet : Jätteet tulee hävittää noudattaen EU:n antamia, valtiollisia ja paikallisia ympäristönsuojelumääräyksiä.
6.4 Muita ohjeita : Ei saatavilla.

7. Käsittely ja varastointi

- 7.1 Käsittely** : Peseydy huolellisesti käsittelyn jälkeen.
- 7.2 Varastointi** : Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säilytä astia viileässä hyvin tuuletetussa tilassa.
- 7.3 Erityiset käyttötavat** : Ei saatavilla.

8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Altistuksen raja-arvot

8.1.1 HTP-arvot :

8.1.2 Muut raja-arvot : Ei saatavilla.

8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja :

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta : Käytä kohdepoistoa tai muuta mekaanista ohjainta, jotta ilmassa olevat höyrystymät pysyvät ammatillisten altistumisrajojen alapuolella. Varmista, että silmänpesupaikat ja hätäsuihkut ovat työpisteiden lähellä.

8.2.1.1 Hengityksensuojaus : Ei sovelleta.

8.2.1.2 Käsiensuojaus : Vedenpitävät käsineet.

8.2.1.3 Silmiensuojaus : Suojalasit.

8.2.1.4 Ihonsuojaus : Synteettinen esiliina.

8.2.1.5 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen : Käytännössä myrkytön vesieliöille.

9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju) : Nestemäinen.

Valkoinen.

Hajuton.

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

Kauppanimi: Parketin kiillon poistoaine

Päiväys: 17-10-2005.

Edellisen painoksen päiväys

Ei tarkastettu aikaisemmin.

- 9.2.1 pH** : 8.9 (Pit. (paino-%): 100) [Perus.]
- 9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue** : >100°C (212°F)
- 9.2.3 Leimahduspiste** : Suljettu kuppi: Korkeampi kuin 93.3°C (200°F). (Pensky-Martens)
- 9.2.4 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)** : Ei sovelleta.

9.2.5 Räjähdysominaisuudet

- 9.2.5.1 Alempi räjähdysraja** : Ei saatavilla.
- 9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja** : Ei sovelleta
- 9.2.6 Hapettavat ominaisuudet** : Ei saatavilla.
- 9.2.7 Suhteellinen tiheys** : 1.025 g/cm³ (20°C / 68°F)

9.2.9 Liukoisuus

- 9.2.9.1 Vesiliukoisuus** : Liukenee helposti mihin: kylmä vesi, kuuma vesi, metanoli, dietyylieetteri, aseton.
- 9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)** : Ei saatavilla.
- 9.2.10 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi** : Ei saatavilla.
- 9.2.11 Viskositeetti** : Ei saatavilla.
- 9.2.12 Höyryntiheys** : Suurin tunnettu arvo on 5.58 (Ilma = 1) (2-(2-Butoksietoksi)etanoli).
- 9.2.13 Flyktighet** : 0.003 (2-(2-Butoksietoksi)etanoli) verrattuna mihin: Butyyliasetaatti.
- 9.3 Muut tiedot** : Ei saatavilla.

10. Stabیلیsuus ja reaktiivisuus

- 10.1 Vältettävät olosuhteet** : Stabiili suositelluissa säilytys- ja käsittelyolosuhteissa (katso osaa 7).
- 10.2 Vältettävät materiaalit** : Reagoi minkä kanssa: hapot.
- 10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet** : Nämä tuotteet ovat hiilioksidit (CO, CO₂), Typpioksidit (NO, NO₂...), fosfaatit. Jotkut metallioksidit.
- 10.4 Stabiilius** : Tuote on stabiili.

11. Terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

- 11.1 Välitön myrkyllisyys** : Ei saatavilla.
- 11.2 Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys** : Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai kriittisiä vaaroja.
- 11.3 Herkistyminen** : Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai kriittisiä vaaroja.
- 11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys** : Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai kriittisiä vaaroja.
- 11.5 Kokemuseräinen tieto vaikutuksista ihmisiin** : Ei saatavilla.
- 11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**
- Mutageeniset vaikutukset** : Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai kriittisiä vaaroja.
- Myrkylliset vaikutukset hedelmällisyyteen** : Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai kriittisiä vaaroja.
- Teratogeeniset vaikutukset** : Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai kriittisiä vaaroja.

12. Tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Ekotoksisuus

- | 12.1.1 Myrkyllisyys vesielioille | <u>Ainesosan nimi</u> | <u>Laji</u> | <u>Ajanjakso</u> | <u>Tulos</u> |
|---|------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------|
| | 2-(2-Butoksietoksi)etanoli | Lepomis macrochirus (LC50) | 96 tunti(a) | 1300 mg/l |
- 12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille** : Ei saatavilla.
- 12.2 Liikkuvuus** : Ei saatavilla.

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus

Kauppanimi: Parketin kiillon poistoaine

Päiväys: 17-10-2005.

Edellisen painoksen päiväys

Ei tarkastettu aikaisemmin.

12.3.1	Biologinen hajoavuus	: Ainesosan nimi	Puoliintumisaika vedessä	Valon vaikutus	Hajoavuus luonnossa
12.3.2	Kemiallinen hajoavuus	: Ainesosan nimi	BOD₅	COD	THT
12.4	Biokertyvyyspotentiaali	: Ainesosan nimi	LogP_{ow}	BCF	Mahdollisesti aiheuttava
12.5	Muut haitalliset vaikutukset	: Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai kriittisiä vaaroja.			

13. Jätteiden käsittely

13.1 Hävitysmenetelmät; Ylijäämien hävittäminen; Saastunut pakkaus : Jätteen tuottoa on vältettävä tai se on minimoitava aina, kun mahdollista. Vältä läikkyneen materiaalin leviämistä ja vuotoa ja pääsyä maaperään, vesistöön tai viemäriin. Tämän tuotteen, liuosten ja mahdollisten sivutuotteiden hävittämisessä on aina noudatettava ympäristö- ja jätelakia ja mahdollisia paikallisten viranomaisten vaatimuksia.

14. Kuljetustiedot

14.1 YK-numero : Ei määräyksiä.

14.2 Pakkausryhmä : -

14.3 Maakuljetukset

14.3.1 Kuljetusluokka : -

14.3.2 Vaaran tunnusnumero : Ei sovelleta

14.3.3 Rahtikirjan mukainen nimitys : -

14.3.4 Muita tietoja

ADR/RID-etiketti :

RQ (Raportoitava määrä, RQ) : Ei sovelleta

ADR

Huomautukset : **Huomautukset**
ei saa päästää jäätymään

14.4 Merikuljetukset

14.4.1 IMDG-luokka : -

14.4.2 Oikea tekninen nimi : -

14.4.3 Muita tietoja

IMDG-etiketti :

Julkaisupäivä

17-10-2005.

Versio

5.02

Sivu: 6/8

Kauppanimi: Parketin kiillon poistoaine

Päiväys: 17-10-2005. Edellisen painoksen päiväys Ei tarkastettu aikaisemmin.

Pakkausryhmä : -
Meren saastuttaja : Ei sovelleta
Huomautukset : **Huomautukset**
ei saa päästää jäätymään

14.5 Iimakuljetukset

14.5.1 ICAO/IATA-luokka : -

14.5.2 Oikea tekninen nimi : -

14.5.3 Muita tietoja

IATA-etiketti :
Pakkausohje : Ei sovelleta

15. Kemikaaleja koskevat määräykset

15.1 Varoitusetiketin tietoja

15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi :

Luokitus :

15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet :

15.1.3 R -lausekkeet : Tätä tuotetta ei ole luokiteltu EU-määräysten mukaan.

15.1.4 S-lausekkeet : S2- Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
S46- Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset : Ei saatavilla.

15.2 Kansalliset määräykset

Muita varoituslausekkeita : Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan ammattikäyttäjälle pyynnöstä.

Lasten suojaaminen : Ei sovelleta.

Näkövammaisille tarkoitettu vaaratunnus : Ei sovelleta.

Ainesosien tunnistetiedot : alle 5 prosenttia: ionittomat pinta-aktiiviset aineet, fosfaatit;, säilöntäaineet: (ethylenedioxy) dimethanol, 1,3-bis(hydroxymethyl)urea, [2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]methanol, 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.

16. Muut tiedot

16.1 **Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista** : R22- Terveydelle haitallista nieltynä.
R36- Ärsyttää silmiä.
R36/37/38- Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.
R41- Vakavan silmävaurion vaara.

16.2 **Koulutusohjeet** : Ei saatavilla.

16.3 **Käyttörajoitukset** : Ei saatavilla.

16.4 **Lisätiedot** : Ei saatavilla.

16.5 **Käytetyt tietolähteet** : Ei saatavilla.

16.6 **Lisäykset, poistot ja muutokset** : Ei saatavilla.

16.7 JULKAISUTIEDOT

Painopäivä : 17-10-2005.

Julkaisupäivä : 17-10-2005.

Versio : 5.02

Kenen tarkastama T. Rutgers.

Huomautus lukijalle

Tietojemme mukaan tässä olevat tiedot ovat tarkkoja. Yllä mainittu toimittaja tytäryhtiöineen ei kuitenkaan ota mitään vastuuta tässä olevien tietojen tarkkuudesta tai täydellisyydestä. Lopullinen päätös kunkin aineen sopivuudesta on täysin käyttäjän omalla vastuulla.

Kaikkiin aineisiin saattaa liittyä tuntemattomia vaaroja ja niitä on sen vuoksi käytettävä varoen. Vaikka näissä ohjeissa on kuvattu tiettyjä vaaratekijöitä, emme voi taata, että ne olisivat ainoat olemassa olevat vaaratekijät.

Julkaisupäivä

17-10-2005.

Versio

5.02

Sivu: 8/8