

Päiväys: 9-11-2005.

Edellinen päiväys

Ei tarkastettu aikaisemmin.

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

1.1 Kemikaalin tunnistustiedot

Kauppanimi: Parketin vahan poistoaine

Tunnuskoodi: 2701078

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus

1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna: Poistaa lian, tahrat ja vanhat vahakerrokset lakkaamattomista latioista.

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, maahantuojaan 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 Häätöpuhelinnumero

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
64742-82-1 5989-27-5 8028-48-6	Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön, raskas;Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini	30 - 100	10 Xn; 65 66, 67 N; 51/53
	(R)-p-Menta-1,8-dieeni	0 - 1	10 Xi; 38 43 N; 50/53
	orange, sweet, ext.	0 - 1	10 Xn; 65

			Xi; 38 43 N; 50/53
--	--	--	--------------------------

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 : Syttyvää.

3.2 Vaarat ihmisterveydelle : Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

3.3 Vaarat ympäristölle : Myrkyllistä vesieliöille. Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

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 : Jos tuotetta on nieltä, ÄLÄ oksentua. Älä koskaan anna mitään tajuttomalle henkilölle suun kautta. Aspiraatiovaara nieltynä - voi joutua keuhkoihin ja vaurioittaa niitä. Hakeudu lääkärin hoitoon.

4.4 Roiskeet silmiin : Pese saippualla ja vedellä. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ärsytystä ilmaantuu.

4.5 Nieleminen : Huuho 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 : Tulipalon sattuessa, käytä vesisuihketta (sumua), vaahtoa, kuivakemikaalia tai hiilidioksidisammutinta tai suihketta.

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä : Ei saatavilla.

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa : syttyvät neste ja höyry. Höyry saattaa syttyä leimahtaen. Höyryt saattavat kerääntyä mataliin tai suljettuihin paikkoihin, kulkeutua huomattavia matkoja ja leimahtaa. Viemäriin valumisen saattaa aiheuttaa tulipalon tai räjähdysvaaran.

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten : Palomiesten on käytettävä asianmukaista suojaruustusta ja itsenäistä hengityslaitetta, jossa on kattava suoja ja ylipainetila.

5.5 Muita ohjeita : Ei saatavilla.

6. Ohjeet onnettomuuspäästöjen varalta

6.1 Ohjeet henkilö vahinkojen estämisestä : Ota välittömästi yhteyttä pelastushenkilökuntaan. Poista kaikki sytytyslähteet. Pidä tarpeeton henkilöstö poissa. Käytä sopivia suojaruusteita (luku 8). Älä kosketa vuotanutta materiaalia tai kävele sen läpi.

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä : Vältä läikkyneen materiaalin leviämistä ja vuotoa ja pääsyä maaperään, vesistöön tai viemäriin.
Jos pelastushenkilökuntaa ei ole saatavilla, rajoita vuotaneen materiaalin liikkeitä. Lisää pieniin vuotoihin imeytysainetta (maa-ainesta voidaan käyttää, ellei muuta sopivaa materiaalia ole saatavilla) ja käytä kipinöimätöntä tai räjähdysturvallista tapaa materiaalin siirtämiseksi suljettuun asianmukaiseen säiliöön hävitystä varten. 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** : Aspiraatiovaara nieltynä - voi joutua keuhkoihin ja vaurioittaa niitä. ÄLÄ nauti. Jos ainetta niellään, ei saa oksennuttaa. Pidä säiliö suljettuna. Käytä vain asianmukaisen ilmastoinnin kanssa. Suojattava kuumuudelta, kipinöiltä ja avotulelta. Pura kuljetuksen aikana syntyvä staattinen sähkö maattamalla ja sitomalla säiliöt ja varusteet ennen materiaalin kuljetusta tulipalon ja räjähdyksen välttämiseksi. Käytä räjähdysturvallisia sähkövarusteita (ilmastointi, valaistus ja materiaalin käsittely). Vältä koskemasta vuotanutta ainetta. Estä aineen pääsy maaperään ja pintavesiin. Peseydy huolellisesti käsittelyn jälkeen.
- 7.2 Varastointi** : Säilytä eristetyllä ja hyväksytyllä alueella. Säilytä astia viileässä hyvin tuuletetussa tilassa. Pidä astia tiivisti suljettuna, kunnes sisältöä käytetään. Vältä kaikkia sytytyslähteitä (kipinää tai liekkiä).
- 7.3 Erityiset käyttötavat** : Ei saatavilla.

8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Altistuksen raja-arvot

- 8.1.1 HTP-arvot** : (R)-p-Menta-1,8-dieeni **Työterveyslaitos (Suomi, 12/2002).**
STEL: 280 mg/m³ 15 minuutti(t). Muoto: Kaikki lomakkeet
STEL: 50 ppm-arvo 15 minuutti(t). Muoto: Kaikki lomakkeet
TWA: 140 mg/m³ 8 tunti(a). Muoto: Kaikki lomakkeet
TWA: 25 ppm-arvo 8 tunti(a). Muoto: Kaikki lomakkeet
- 8.1.2 Muut raja-arvot** : Ei saatavilla.
- 8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja** : (R)-p-Menta-1,8-dieeni **Työterveyslaitos (Suomi, 12/2002).**
STEL: 280 mg/m³ 15 minuutti(t). Muoto: Kaikki lomakkeet
STEL: 50 ppm-arvo 15 minuutti(t). Muoto: Kaikki lomakkeet
TWA: 140 mg/m³ 8 tunti(a). Muoto: Kaikki lomakkeet
TWA: 25 ppm-arvo 8 tunti(a). Muoto: Kaikki lomakkeet

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

- 8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta** : Käytä kohdepoistoa tai muuta mekaanista ohjainta, jotta ilmassa olevat höyryt pysyvät ammatillisten altistumisrajojen alapuolella. Varmista, että silmänpesupaikat ja hätäsuihkut ovat työpisteiden lähellä.
- 8.2.1.1 Hengityksensuojaus** : Käytä asianmukaista hengityssuojainta, kun ilmastointi on riittämätön.
- 8.2.1.2 Käsiensuojaus** : Ei sovelleta.
- 8.2.1.3 Silmiensuojaus** : Suojalasit.
- 8.2.1.4 Ihonsuojaus** : Laboratoriotakki.
- 8.2.1.5 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen** : Myrkyllistä vesieliöille. Saattaa aiheuttaa pitkäkestoisia haittoja vesiympäristössä.

9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

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

Kirkas. Keltainen.

Liute.

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1 pH : Ei sovelleta.

9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue : 157 mille 198°C (314.6 mille 388.4°F)

9.2.3 Leimahduspiste : Suljettu kuppi: 40°C (104°F). Avoin kuppi: 39°C (102.2°F).

9.2.4 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) : Ei sovelleta.

9.2.5 Räjähdysominaisuudet

9.2.5.1 Alempi räjähdysraja : Pienempi: 0.6% Ylempi: 6.5%

9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja : Ei saatavilla.

9.2.6 Hapettavat ominaisuudet : Ei saatavilla.

9.2.7 Suhteellinen tiheys : 0.78 g/cm³ (20°C / 68°F)

9.2.9 Liukoisuus

9.2.9.1 Vesiliukoisuus : Liukenee osittain mihin: dietyylieetteri.
Ei liukene mihin: kylmä vesi, kuuma vesi.

9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä) : Ei saatavilla.

9.2.10 Jakautumiskerroin: n-oktanolivesi : Ei saatavilla.

9.2.11 Viskositeetti : Dynaaminen: Suurin tunnettu arvo on 1.28 cP (Teollisuusbenssiini (maaöljy), rikitön, raskas;Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbenssiini)

9.2.12 Höyryntiheys : Suurin tunnettu arvo on 5 (Ilma = 1) (Teollisuusbenssiini (maaöljy), rikitön, raskas;Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbenssiini).

9.2.13 Flyktighet :

9.3 Muut tiedot : Ei saatavilla.

10. Stablisuus ja reaktiivisuus

10.1 Vältettävät olosuhteet : Äläpäästä kosketukseen veden kanssa.

10.2 Vältettävät materiaalit : Äärimmäisen reagoiva tai epäyhteensopiva minkä kanssa: hapettavia aineita, hapot.

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet : Ei saatavilla.

10.4 Stabiilius : Tuote on stabiili.

11. Terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

11.1 Välitön myrkyllisyys : Ei saatavilla.

11.2 Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys : Lievästi ihoa ärsyttävä.

11.3 Herkistyminen : Ei saatavilla.
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 terveystaikutuksiin 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>
	Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön, raskas;Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini	Taimen (LC50) Katkarapu (IC50)	96 tunti(a) 96 tunti(a)	41.4 mg/l 4.3 mg/l
	(R)-p-Menta-1,8-dieeni	Daphnia pulex (EC50) Pimephales promelas (LC50)	48 tunti(a) 96 tunti(a)	69.6 mg/l 0.702 mg/l

Kauppanimi: Parketin vahan poistoaine

Päiväys: 9-11-2005.

Edellisen painoksen päiväys

Ei tarkastettu aikaisemmin.

12.1.2 Myrkyllisyys muille eläimille : Ei saatavilla.

12.2 Liikkuvuus : Ei saatavilla.

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus

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 : Myrkyllistä vesieliöille. Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

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 : 1300

14.2 Pakkausryhmä : III

14.3 Maakuljetukset

14.3.1 Kuljetusluokka : 3

14.3.2 Vaaran tunnusnumero : Ei saatavilla.

14.3.3 Rahtikirjan mukainen nimitys : UN 1300, "dangerous goods in limited quantities of class 3", III, ADR (Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön, raskas;Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini)

14.3.4 Muita tietoja

ADR/RID-etiketti :



RQ (Raportoitava määrä, RQ) ADR Huomautukset : 45

Kauppanimi: Parketin vahan poistoaine

Päiväys: 9-11-2005.

Edellisen painoksen päiväys

Ei tarkastettu aikaisemmin.

: Vaaran tunnusnumero

30

Ilmoitettava määrä

45

Huomautukset

Dangerous goods in limited quantities "Marine pollutant" Packaging Group 3 Keep in frostfree area

14.4 Merikuljetukset

14.4.1 IMDG-luokka

: 3

14.4.2 Oikea tekninen nimi

: "dangerous goods in limited quantities of class 3" UN 1300, (Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön, raskas;Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini). Meren saastuttaja (Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön, raskas;Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini, Mixture of refined hydrocarbonswax)

14.4.3 Muita tietoja

IMDG-etiketti

:



Pakkausryhmä

: III

Meren saastuttaja

: IMDG-luokka :Meren saastuttaja. (Meren saastuttaja (P))

Huomautukset

: **Hätätoimet ("EmS")**

F-E, S-E

Meren saastuttaja

Meren saastuttaja (P)

Ilmoitettava määrä

30

Huomautukset

Dangerous goods in limited quantities

14.5 Ilmakuljetukset

14.5.1 ICAO/IATA-luokka

: 3

14.5.2 Oikea tekninen nimi

: "dangerous goods in limited quantities of class 3" UN 1300, (Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön, raskas;Matalalla kiehuva vetykäsitelty teollisuusbensiini)

14.5.3 Muita tietoja

IATA-etiketti

:



Pakkausohje

: Ei saatavilla.

Julkaisupäivä

9-11-2005.

Versio

5.02

Sivu: 7/9

15. Kemikaaleja koskevat määräykset

15.1 Varoitusetiketin tietoja

15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi :



Luokitus : Haitallinen, Ympäristölle vaarallinen.

15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet :

15.1.3 R-lausekkeet :

R10- Syttyvää.
R65- Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
R66- Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
R67- Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
R51/53- Myrkyllistä vesielioille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

15.1.4 S-lausekkeet :

S2- Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
S29/56- Ei saa päästää viemäriin, tämä aine ja sen pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottoaikkaan.
S43- Sammutukseen käytettävä seuraavaa Jauhe. hiekka. Hiilidioksidi.
S46- Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.
S62- Jos kemikaalia on nielty, ei saa oksennuttaa: hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset :

Ei saatavilla.

15.2 Kansalliset määräykset

Muita varoituslausekkeita : Ei sovelleta.

Lasten suojaaminen : Kyllä, sovellettavissa.

Näkövammaisille tarkoitettu vaaratunnus : Kyllä, sovellettavissa.

Ainesosien tunnistetiedot : 30 prosenttia tai enemmän: alifaattiset hiilivedyt;hajuvedet: Limonene, Geraniol, Citral.

16. Muut tiedot

16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista :

R10- Syttyvää.
R65- Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
R66- Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
R67- Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
R51/53- Myrkyllistä vesielioille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

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 : 9-11-2005.

Julkaisupäivä : 9-11-2005.

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

9-11-2005.

Versio

5.02

Sivu: 9/9