

MAGIC MIRROR

Kuupäev 2008-02-18

Eelnev kuupäev 2005-03-23

1. AINE/VALMISTISE NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

- 1.1 Aine või valmistise identifitseerimine**
- 1.1.1 TOOTE KAUBANDUSLIK NIMETUS**
MAGIC MIRROR
- 1.1.2 Toote kood**
120-9063
- 1.2 Aine/valmistise kasutusala**
- 1.2.1 Kirjalikult**
Kõvade pindade puhastus- ja poleerimisaine
- 1.3 Äriühingu/ettevõtte identifitseerimine**
- 1.3.1 Varustaja**
ORAPI NORDIC OY AB
- 1.3.2**
- | | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Address (tänav) | Salpakuja 6 |
| Posti kood ja postkontor | 01200 VANTAA |
| Telefon | 09 894 6430 |
| Telefaks | 09 8946 4322 |
| VAT nr | FI17546595 |
| Email | sales@orapinordic.net |

2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

Toode klassifitseeritakse ja märgistatakse vastavalt direktiivile 1999/45/EÜ: Tuleohtlik. Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.

3. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

- | 3.1 Ohtlikud komponendid | 3.1.1 CAS/ EINECS & Registreerimise No. | 3.1.2 Aine keemiline nimetus | 3.1.3 Kontsentratsioon | 3.1.4 Klassifikatsioon |
|---------------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| | 67-63-0 | Propan-2-ool | 15-20 % | F; R11;Xi; R36;R67 |

4. ESMAABIMEETMED

- 4.1 Lisanõuanne**
Kui sümptomid püsivad või vähemagi kahtluse korral pöörduda arsti poole. Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna.
- 4.2 Sissehingamine**
Kannatanu viia värske õhu kätte ja lasta puhata asendis, milles on kergem hingata. Sümptomite säilimisel konsulteerida arstiga.
- 4.3 Sattumine nahale**
Nahka pesta vee ja seebiga või kasutada sobilikku nahapuhastusvahendit.
- 4.4 Silma sattumisel**
Loputada kiiresti rohke veega, eriti silmalaugude aluseid. Kontaktläätsede kandmise korral eemaldada need võimaluse korral. Jätkata loputamist. Sümptomite kestmise korral helistada arstile.
- 4.5 Allaneelamine**
Suud loputada veega. MITTE esile kutsuda oksendamist. Juua väikeses koguses vett. Konsulteerida arstiga.

MAGIC MIRROR

Kuupäev 2008-02-18

Eelnev kuupäev 2005-03-23

5. TULEKUSTUTUSMEETMED

- 5.1 Sobivad kustutusvahendid**
Kasutada pihustatud vett, alkoholresistentset vahtu, kuiva kemikaali või süsinikdioksiidi.
- 5.3 Erilised ohud**
Tuleohtlik.
- 5.4 Tuletõrjajate spetsiaalne kaitsevarustus**
Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati.

6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

- 6.1 Kollektiivsed meetmed**
Tagada piisav ventilatsioon. Pühkida ära libisemist põhjustada võivad ained.
- 6.2 Keskkonnakaitse meetmed**
Imada inertse absorbendiga.
- 6.3 Puhastusmeetodid**
Puhastada detergentidega. Vältida lahusteid.

7. KÄITLEMINE JA HOIDMINE

- 7.1 Käitlemine**
Kindlustada piisav ventilatsioon.
- 7.2 Hoidmine**
Säilitada toatemperatuuril originaalpakendis. Säilitada suletud anumad.

8. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

- 8.1 Piirnorm**
- | | | | |
|-------------------------|--------------|--|--|
| 8.1.1 Piirnormid | Propan-2-oli | 200 ppm (8 h)
500 mg/m ³ (8 h) | 250 ppm (15 min)
620 mg/m ³ (15 min) |
|-------------------------|--------------|--|--|
- 8.2 Kokkupuute ohjamine**
- 8.2.1 Töökohal kokkupuute kontroll**
Tagada piisav ventilatsioon. Kus on vastavalt tingimustele vaja, tuleb asetada kohalik piisava tõmbega tõmbeventilatsioon. Vältida pikaajalist või korduvat kokkupuudet nahaga. Pärast kokkupuudet nahaga pesta nahka.
- 8.2.1.1 Hingamisteede kaitse**
Harilikult ei ole vaja individuaalseid hingamisteede kaitsevahendeid. Kui aine kontsentratsioonid töökeskkonnas ületavad piirnorme, tuleb töötajate kaitseks kasutada vastavaid sertifitseeritud respiraatoreid. Soovitav filtri tüüp: A/P3.
- 8.2.1.2 Käe kaitse**
Pikemaajalisel või korduval kasutamisel kasutada kaitsekindaid.
- 8.2.1.3 Silmade kaitse**
Kui on ette näha loksumist, kanda näokaitset koos kaitseprillidega.

9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

- 9.1 Üldine teave (välimus, lõhn)**
Poolläbipaistev vedelik.
- 9.2 Oluline tervise-, ohutus- ja keskkonnateave**
- | | |
|-----------------------------------|--------------|
| 9.2.1 pH | määratlemata |
| 9.2.2 Keemispunkt/piirkond | 100°C |

MAGIC MIRROR

Kuupäev 2008-02-18

Eelnev kuupäev 2005-03-23

9.2.3	Süttimispunkt	29°C
9.2.8	Suhteline tihedus	970 kg/m ³ (20°C)
9.2.9	Lahustuvus	
9.2.9.1	Vees lahustuv	lahustuv

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

- 10.1 Välditavad tingimused**
Kuumus, leegid ja sädemed. Normaalingimustes stabiilne.
- 10.2 Välditavad materjalid**
Alumiinium.

11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

- 11.1 Äge toksilisus**
LC50/inhalatsioonitest/4 h / rott = 2000 ppm/l.
LD50/ naha kaudu/ küülik = 13 g/kg.
LD50/oraalne/ rott = 4,8/5,8 g/kg.
- 11.2 Otsene ärritavus**
Aurude sissehingamine võib põhjustada limaskestade kerget ärritust. Pritsmed silma võivad põhjustada mööduvat kipitust.
- 11.6 Muu info ägeda mürgituse kohta**
Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.

12. ÖKOLOOGILINE TEAVE

- 12.1 Ökotoksilisus**
- 12.1.1 Toksilisus veele**
Toodet ei ole klassifitseeritud mürgiseks ega kahjulikuks veeorganismidele.
- 12.2 Liikuvus**
Vesilahustuv
- 12.3 Püsivus ja lagunduvus**
- 12.3.1 Biolagunduvus**
Informatsioon ei ole kättesaadav.

13. JÄÄTMEKÄITLUS

- 13.2 Vaikude jäätmed / kasutamata toodang**
Utiliseerimine vastavalt kehtivale seadusandlusele.

14. VEONÕUDED

- 14.1 ÜRO-No** 1993
- 14.2 Pakendamise grupp** III
- 14.3 Maismaatransport**
- 14.3.1 Klass** 3,F1
- 14.3.3 Kaupade kirjeldus** KERGESTISÜTTIV VEDELIK, N.O.S (isopropanool)
- 14.3.4 Lisainformatsioon** LQ7 (5 L): Piiratud kogus
- 14.4 Meretransport**
- 14.4.3 Lisainformatsioon** UN1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (isopropyl alcohol), Class 3 (29°C), LTD QTY

MAGIC MIRROR

Kuupäev 2008-02-18

Eelnev kuupäev 2005-03-23

15. KOHUSTUSLIK TEAVE MÄRGISTUSEL

Toode klassifitseeritakse ja märgistatakse vastavalt direktiivile 1999/45/EÜ.

15.1 Teave, mis on ohumärgil.**15.1.3 R - laused**

R10 Tuleohtlik.
R67 Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.

15.1.4 S-laused

S2 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
S23 Vältida auru/udu sissehingamist.
S26 Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole.

16. MUU TEAVE**16.1 Peatükkides 2 ja 3 viidatud R-lausetega täielik tekst**

R11 Väga tuleohtlik.
R36 Ärritab silmi.
R10 Tuleohtlik.
R67 Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.

16.4 Lisainformatsiooni

Toodud ohutusnõuded vastavad parimale informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnistusena. Informatsioon kehtib vaid märgitud toote kohta ja ei kehti sama toote kohta teistes kombinatsioonides või protsessides, välja arvatud kui tekstis on eraldi nimetatud.

16.5 Kirjanduse ülevaade

Valmistaja poolt antud info ja turvalise kasutamise andmed. 10.5.2004. Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid Vabariigi Valitsuse 2001. a määrus nr 293.

16.6 Lisad, kustutatud teave, muudatused

Ohutuskaardi täiendamise kuupäev 18.2.2008 PP. Need andmed sisaldavad muudatusi võrreldes eelmiste versioonidega osas(osades): 1, 2, 3, 14, 15, 16.