

MULTI ACTION

Kuupäev 2009-08-25

Eelnev kuupäev 2008-02-05

1

1. AINE/VALMISTISE NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE**Aine või valmistise identifitseerimine****TOOTE KAUBANDUSLIK NIMETUS**

MULTI ACTION

Toote kood

120-205

Aine/valmistise kasutusala**Kirjalikult**

Vesilahustuv määride-eemaldi

Äriühingu/ettevõtte identifitseerimine**Varustaja**

ORAPI NORDIC OY AB

Address (tänav)

Salpakuja 6

Posti kood ja postkontor

01200 VANTAA

Telefon

+358 9 894 6430

Telefax

+358 9 8946 4322

Business ID

FI17546595

Email

sales@orapinordic.net

Hädaabitelefon**Telefoninumber, nimi ja aadress.**

Mürgistusteabekeskus telefon (10:00-17:00): 16662. Hädaabitelefon: 112.

2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

Ärritav.

Ärritab silmi. Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

3. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA**Ohtlikud komponendid**

5064-31-3	Trinaatriumnitriilotriatsetaat	1-5 %	Xn; R22; Xi; R36
24938-91-8	Isotridekanooletoksülaat	1-5 %	Xn; R22; Xi; R41
6834-92-0	Dinaatriummetasilikaat	1-5 %	C; R34; Xi; R37
111-76-2	2-Butoksüetanool	1-5 %	Xn; R20/21/22; Xi; R36/38
68439-45-2	Primaarne alkoholetoksülaat	1-5 %	Xi; R41
10595-49-0	3-Lauramidopropüültrimetüül- ammooniummetüülsulfaat	1-5 %	Xn; R22; Xi; R36; R43
8006-64-2	Tärpentiin, õli	0-0,1 %	R10; Xn; R20/21/22-65; Xi; R36/38; R43; N; R51-53

4. ESMAABIMEETMED**Lisanõuanne**

Üldine nõuanne: Kui sümptomid püsivad või vähemagi kahtluse korral pöörduda arsti poole.

Sissehingamine

Viia kannatanu värske õhu kätte. Kui nähud/sümptomid kestavad, viia arsti juurde.

Sattumine nahale

MULTI ACTION

Kuupäev 2009-08-25

Eelnev kuupäev 2008-02-05

1

Nahka pesta vee ja seebiga või kasutada sobilikku nahapuhastusvahendit. Võtta seljast saastunud riided ja pesta enne uuesti kasutamist.

Silma sattumisel

Silma sattumisel eemaldada kontaktläätsed ja loputada kohe 15 minuti jooksul suure hulga veega nii silmi kui laugude aluseid. Kui sümptomid püsivad või vähemagi kahtluse korral pöörduda arsti poole.

Allaneelamine

Suud loputada veega. Juua väikeses koguses vett. MITTE esile kutsuda oksendamist. Selle aine suurte koguste allaneelamisel helistada viivitamatult arstile.

5. TULEKUSTUTUSMEETMED**Sobivad kustutusvahendid**

Aine ei ole süttiv. Tule kustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.

Erilised ohud

Süsinikdioksiid (CO₂), süsinikoksiid (CO), lämmastikoksiidid (Nox), tihe must suits. Oksüdeerivad ained (tugevad).

Tuletõrjajate spetsiaalne kaitsevarustus

Tulekahju korral kasutada hingamisaparaati.

6. JUHUSLIKU KESKKONDA SATTUMISE KORRAL VÕETAVAD MEETMED**Kollektiivsed meetmed**

Ihmisten pääsy estettävä päästön/vuodon alueelle - liikustumisvaara. Kaitsemeetmed on 7. Ja 8. Osas.

Keskkonnakaitse meetmed

Tuleb vältida toote sattumist keskkonda.

Puhastusmeetodid

Mahaloksunud aine ja pritsmed katta mittesüttiva absorbendiga (nt liiv, pinnas, vermikuliit) ja käidelda vastavalt Jäätmeseadusega sätestatud nõuetele. Jäägid pesta puhtaks veega.

7. KÄITLEMINE JA HOIDMINE**Käitlemine**

Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.

Hoidmine

Kui ainet ei kasutata, hoida anum suletult. Vältida külmumist, kuumutamist ja päikesevalgust.

8. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE**Piirnorm****Piirnormid**

111-76-2	2-butoksüetanool	20 ppm (8 h) 98 mg/m ³ (8 h) A, S	50 ppm (15 min) 246 mg/m ³ (15 min)
8006-64-2	Tärlentin	25 ppm (8 h) 150 mg/m ³ (8 h) A, S, 10	50 ppm (15 min) 300 mg/m ³ (15 min)

Kokkupuute ohjamine**Töökohal kokkupuute kontroll**

Kindlustada piisav ventilatsioon. Saastunud riided pesta enne uuesti kasutamist. Kohe peale toote katsumist ja samuti töövaheaegade alguses pesta käsi.

Hingamisteede kaitse

Harilikult ei ole vaja individuaalseid hingamisteede kaitsevahendeid.

MULTI ACTION

Kuupäev 2009-08-25

Eelnev kuupäev 2008-02-05

1

Käe kaitse

Kummi- või plastikkindad.

Silmade kaitse

Kui on ette näha loksumist, kanda näokaitset koos kaitseprillidega.

9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED**Üldine teave (välimus, lõhn)**

Helepruun vedelik. Meeldiv sidruni lõhn.

Oluline tervise-, ohutus- ja keskkonnateave**pH**

13 (2 % lahus: 11,1)

Süttimispunkt

ei põle

Suhteline tihedus

1,05 (20 °C)

Lahustuvus**Vees lahustuv**

täielikult segunev

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME**Välditavad tingimused**

Kokkupuutel metallidega eraldub gaasiline vesinik.

Välditavad materjalid

Happed. Oksüdeerivad ained (tugevad).

Ohtlikud lagusaadusedSüsinikdioksiid (CO₂), süsinikoksiid (CO), lämmastikoksiidid (Nox), tihe must suits.**11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA****Otsene ärritavus**

Ärritab silmi. Korduv või pikaajaline toime võib põhjustada silmade kroonilist ärritust. Allaneelamine põhjustab limaskestade ärritust.

Ülitundlikkus

Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

12. ÖKOLOOGILINE TEAVE**Ökotoksilisus****Toksilisus veele**

Toodet ei ole klassifitseeritud mürgiseks ega kahjulikuks veeorganismidele.

Liikuvus

Toode on veega segunev ja biolagunduv nii vees kui pinnases. Akumuleerumist ei ole täheldatud.

Püsivus ja lagunduvus**Biolagunduvus**

Antud valmistis(t)es sisalduvate pindaktiivsete ainete biolagundatavus vastab biolagundatavuse kriteeriumidele, mis on detergentidele sätestatud EÜ määruses nr.648/2004. Antud kinnitust toetavad andmed on liikmesriikide pädevate asutuste valduses ning antakse liikmesriikidele nende vahetu taotluse alusel või detergentide tootja taotluse alusel.

13. JÄÄTMEKÄITLUS**Saastunud pakend**

Täiesti puhtad ja kuivad anumad võivad minna uuestikasutusse või käidelda neid nagu tööstuslikke heitmeid.

MULTI ACTION

Kuupäev 2009-08-25

Eelnev kuupäev 2008-02-05

1

Vaikude jäätmed / kasutamata toodang

Hävitada vastavalt probleemjäätmete hävitamise korrale.

14. VEONÕUDED**Maismaatransport****Lisainformatsioon**

ADR/RID, ADN, IMDG-koodi, ICAO/IATA-DGR määruste alusel ei ole ohtlikku kaupa.

15. KOHUSTUSLIK TEAVE MÄRGISTUSEL

Toode klassifitseeritakse ja märgistatakse vastavalt direktiivile 1999/45/EÜ. Klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt direktiivile 67/548/EMÜ.

Teave, mis on ohumärgil.**EC märgistus****Valmistise ohusümboli täheline tunnus ja sõnaline seletus.**

Xi Ärritav

Koostisainete nimed on ohumärgistusel.

3-Lauramidopropüültrimetüül-ammooniummetüülsulfaat

R - laused

R36 Ärritab silmi.

R43 Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

S-laused

S26 Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole.

S37 Kanda sobivaid kaitsekindaid.

S24/25 Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma .

**16. MUU TEAVE****Peatükides 2 ja 3 viidatud R-lausete täielik tekst**

R22 Kahjulik allaneelamisel.

R41 Silmade kahjustamise tõsine oht.

R34 Põhjustab söövitust.

R37 Ärritab hingamiselundeid.

R20/21/22 Kahjulik sissehingamisel, kokkupuutel nahaga ja allaneelamisel.

R36/38 Ärritab silmi ja nahka.

R10 Tuleohtlik.

R65 Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi.

R51 Mürgine veeorganismidele.

R53 Võib avaldada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet.

R36 Ärritab silmi.

R43 Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust.

Lisainformatsiooni

Toodud info põhineb olemasolevatel teadmistel ja ei garanteeri kõigi omaduste kirjeldamist.

Kirjanduse ülevaade

Valmistaja poolt antud info ja turvalise kasutamise andmed. 2009-04-15. Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid Vabariigi Valitsuse 2001. a määrus nr 293.

Lisad, kustutatud teave, muudatused

Ohutuskaardi täiendamise kuupäev 2009-10-21 PP. Need andmed sisaldavad muudatusi võrreldes eelmiste versioonidega osas(osades): 1-16.