

OHUTUSKAART

Koostamise kuupäev 20.04.2012

Vastavalt EÜ määrusele 1907/2006 (Lisa II)

1. JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

Toote tähis FINISH RINSE AGENT

Ohutuskaardi number D0181772

Aine või segu asjaomased kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata: Loputusvahend kodustele nõudepesumasinatele

Variandi number #0184685 #0184689
#0185503 #0204153
#0284961 #0285006

Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja:
Reckitt Benckiser Italia SpA (ITALY)
Via S. Antonio 5
30034 Mira VE, ITALY.
Telephone: +39 041 562 9211
Telex/FAX: +39 041 562 9249

Reckitt Benckiser Production (Poland) sp z o.o.
Okunin 1
05-100 Nowy Dwor Mazowiecki
Poland
Tel: +48 22 775 2051

Reckitt Benckiser
Orhanli Beldesi
Ataturk Caddesi, No. 100
34956 Tuzla-Istanbul, TURKEY
Contact Numbers:
T +90 216 304 1436-37
F +90 216 304 1372

Tootja esindus:
SIA Reckitt Benckiser Latvia
Elizabetes iela 11-12, Rīga LV 1010, LÄTI
Telefon: 371 673209
Fax: 371 67325636

Levitaja:
SALES-STAR AS
Rae vald, RAE 75310
EESTI

FINISH RINSE AGENT

Telefon: 6135700

Hädaabitelefoni number Hädaabitelefoni number: 112
Mürgistusteabekeskus: 16662

PI-kood i 03635-01009-Xi

2. JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

Aine või segu klassifitseerimine Toode on klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt direktiivile 1999/45/EU.

Ohusümbol Xi - Ärritav

Kõige olulisem oht

R-lause R36- Ärritab silmi

Mürgistuselemendid

Ohusümbol

Xi



ÄRRITAV

R-laused R36 Ärritab silmi

Ohutuslaused S2 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.
S26 Silma sattumisel loputada kohe rohke veega ja pöörduda arsti poole.
S46 -Kemikaali allaneelamise korral pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle pakendit või etiketti.
S35 Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult

3. JAGU: KOOSTIS/ TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

Keemiline olemus		See toode sisaldab:				
CAS	EINECS	Keemiline nimetus	Kontsentratsioon	REACH-nr	Klassifitseerimine	Klassifitseerimine CLP järgi
69011-36-5	-	Polüoksüetüleen ttrimetüüldeküülalkohol	5-10%	Mitte kättesaadav	Xi;R41 Xn;R22	Mitte kättesaadav
111905-53-4	-	Alkoholid C13-15-hargnenud ja lineaarsed, butoksüleeritud etoksüleeritud	1-5%	Mitte kättesaadav	Xi;R36/38 N;R50	Mitte kättesaadav
77-92-9	201-069-1	Sidrunhape	1-2,5%	Mitte kättesaadav	Xi;R36	Mitte kättesaadav

**Muud koostisosad võivad esineda koostises, mis on avaldatud pakendil.
R- ja H-lausete terviktekstid on jaos 16.**

4. JAGU ESMAABIMEETMED

Üldine soovitus	Viivitamatu meditsiiniline abi on vajalik kemikaali silma sattumisel. Kohalviibivale arstile näidata seda ohutuskaarti.
Allaneelamine	Suud loputada veega. Juua rohkelt vett. Oksendamist mitte esile kutsuda. Konsulteerida arstiga.
Silma sattumine	Loputada põhjalikult rohke veega väheamlt 15 minuti jooksul ja pöörduda arsti poole.
Nahale sattumine	Pesta maha rohke veega.
Sissehingamine	Minna värske õhu kätte. Kui sümptomid püsivad, pöörduda arsti poole.
Märkus arstile	Sümptomaatiline ravi.
Esmaabiandjate kaitse	Kasutada isiklikku kaitsevarustust.

5. JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

Leekpunkt	Vaata jagu 9.
Sobivad tulekustutusvahendid	Kõiki tulekustutusvahendeid võib kasutada.
Ettevaatusabinõud tuletõrjujatele	Standardprotseduur kemikaalide põlemisel.

6. JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras	Kasutada isikukaitsevarustust. Vältida nahale ja silma sattumist. Kanda kindaid ja kaitseprille.
Keskkonnakaitsemeetmed	Vältida edasisi lekkeid või mahavalgumisi, kui seda on ohutu teha. Suured lekked: korjada kokku ja koguda edasiseks jäätmekäitluseks vastavalt kohalikele ja riiklikele regulatsioonidele. Kui suuri lekkeid ei suudeta ohjata, tuleb pöörduda kohalike ametivõimude poole.
Tõkestamis- ning puhstamise meetodid ja -vahendid	Mahavalgumised korjata kokku ja piirkonda pesta puhastusvahendi ja veega.

FINISH RINSE AGENT

7. JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud Kanda isikukaitsevarustust. Vältida nahale ja silma sattumiat. Kanda kindaid ja kaitseprille.

Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused Kaitsta külmumise eest.

Ladustamisklass: 12 (=mittesüttiv vedelik vastavalt Saksamaa VCI -kontseptsioonile)

8. JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

Kontrolliparameetrid

Kokkupuute ohjamine

Hügieenimeetmed Kasutamise ajal mitt juua, süüa ega suitsetada.

Isiklikud kaitsemeetmed

Hingamisteede kaitse Spetsiaalset kaitsevahendit pole nõutud .

Silmade kaitse Tihedalt istuvad kaitseprillid.

Käte kaitse Veekindlad kindad. Permeatsiooni tase 6 ja penetratsiooni tase 3, järgides EN 374, arvestades kemikaalide piirnorme jaos 3.

Naha ja keha kaitse Tavalised ettevaatusabinõud toote käitlemisel tagavad piisava kaitse.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas Mitte lasta ainel saastada põhjaveesüsteemi.

9. JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUE

Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsiline olek	Vedelik
Välimus	vedelik
Värvus	Värvitu või kollane
Lõhn	Puudub või lõhnastatud vastavalt nime kirjeldusele.
pH-väärtus	3.0 (100%)
Erikaal/ tihedus g/ml	1.01 - 1.03
Leekpunkt	Ei rakendata

10. JAGU: PÜSIVUS JA REAKTIOONIVÕIME

Keemiline stabiilsus	Normaaltingimustes stabiilne.
Välditavad tingimused	Hoida külmumise eest.
Ohtlikud lagusaadused	Süsinikoksiidid ja tundmatud orgaanilised ühendid.
Polümerisatsioon	Mitte kättesaadav

11. JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA**Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**

LD50Oraalne: >6000 mg/kg (rott) arvestuslik
LD50Dermaalne: >2000 arvestuslik mg/kg (rott)
LC50 Inhalatsioon (tolm): mitte kättesaadav
LC50 Inhalatsioon (aur): mitte kättesaadav

Akuutsed toimed

Silmade ärritus	Ärritab silmi.
Naha ärritus	Tavatingimustes kasutamisel ei eeldata
Sissehingamine	Tavatingimustes kasutamisel ei eeldata
Allaneelamine	Tavakasutusel ei ole tervisekahjustusi teada või oodata.
Sensibilisatsioon	Eeldatavalt ei ole naha sensibiliseerija.
Kroonilised toimed	Mitte kättesaadav

Spetsiifilised toimed

Kantseroogensed toimed	Ei ole kantseroogenide nimekirjas vastavalt OSHA, NTP või IARC-i järgi.
Mutageensed toimed	Mitte kättesaadav
Reproduktiivne toksilisus	Mitte kättesaadav
Lisainformatsioon toksilisuse kohta	Esitatud teave põhineb koostisosade ja sarnaste toodete toksikoloogilistele andmetele.

Koostisosade toksilisus

Keemiline nimetus	CAS	LD50 Oraalne - ühikutega - rott- mg/kg	LD50 Dermaalne- ühikutega - rott/küülik - mg/kg	LC50 Inhalatsioon - ühikutega- rott/küülik
Polüoksüetüleen ttrimetüüldeküülalkohol	69011-36-5	500	2001	
Sidrunhape	77-92-9	77-92-9		
Tsüklameenaldehüüd (2- metüül 3- (pisppropüülfenüül) propioonaldehüüd)	103-95-7	3810 mg/kg (Rott)		

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE**Ökotoksilisus****Ökoloogiline teave**

Ohuindikaator veele
- Saksamaa: WGK = 2 (hulgikogused).
Ei rakendata tootete suurustele mida kasutatakse kodus.

Veekeskkonna toksilisus

Veeorganismid võivad olla mõjutatud läbi pH muutuse , mida toode põhjustab.

Koostisosade toksilisus**Sidrunhape***Magevee vetikas*LC50 96 h *Lepomis macrochirus* 1516 mg/L*Vesikirp*

EC50 72 h 120 mg/L

Muu teave**Osooni ammendumise potentsiaal; ODP, R-11=1**

Mitte kättesaadav

Gloobalse soojenemise potentsiaal ; GWP

Mitte kättesaadav

Ökoloogiline lisateave

Sisalduvad pindaktiivsed ained vastavad biolagunduvuse kriteeriumitele vastavalt Euroopa detergentide määrusele 648/2004/EÜ.

13. JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS**Jäätmetöötlusmeetodid ja konteiner**

Toote hulgikogused tuleb käidelda vastavalt kohalikele ja riiklikele määrustele.

Erilised ettevaatusabinõud ladustamisel ja tuhastamisel

Mitte kättesaadav

Saastunud pakend

Offer rinsed packaging material to local recycling facilities.

Loputatud pakendit pakkuda kohalikele taastöötlusettevõtetele.

Lisateave

Packaging and container to be recycled only if emptied completely!

Pakend ja konteiner sobib taastöötluseks ainult täiesti tühjalt.

EWC jäätmenumber

200129 – ohtlikke aineid sisaldavad puhastusained

14. JAGU: VEONÕUDED

Üldine märkus	Ei ole klassifitseeritud ohtlikuks transpordimääruste tähenduses. Pikamaatranspordil või hulgi koguste korral arvestada teavet jagudes 7 ja 10.
<u>ADR</u>	Ei ole reguleeritud.
<u>RID</u>	Ei ole reguleeritud.
<u>ADN</u>	Ei ole reguleeritud.
<u>IMDG/IMO</u>	Ei ole reguleeritud.
<u>ICA</u>	Ei ole reguleeritud.
<u>IATA</u>	Ei ole reguleeritud.

15. JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid	<u>Klassifikatsioon ja märgistus</u> Toode on klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt direktiivile 1999/45/EU Vabariigi Valitsuse määrus „Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid“
Kemikaaliohutuse hindamine	Ei ole asjakohane

16. JAGU: MUU TEAVE

R-lausetekstid:

R41 – Silmade kahjustamise tõsine risk.

R22 – Kahjulik allaneelamisel

R50 – Väga mürgine veeorganismidele

R36 – Ärritab silmi

R36/38 – Ärritab silmi ja nahka.

FINISH RINSE AGENT

Läbivaatamise põhjus: Koostise muutus.

Järgnev vabatahtlik A.I.S.E märgistus võib esineda pakendil:



Ohutuskaardi koostamisel on kasutatud järgmisi allikaid: tootjapoolne ohutuskaart, mis on koostatud:

[Regulatory, Safety and Environmental Services](#)

RSE Dishwashing
Reckitt Benckiser Produktions GmbH
Benckiserplatz 1
D-67059 Ludwigshafen am Rhein
Germany
Phone: +49 (0) 621 59146-0
Fax: +49 (0) 621 59146-398
eMail: rse-lu@reckittbenckiser.com

See dokument täiendab tehnilisi kasutusinstruktsioone, kuid ei asenda neid. Siin toodud andmed põhinevad meie viimastel teadmistel ja kogemustel. Tähelepanu on pööratud riskile, mida põhjustab toote kasutamine muul eesmärgil, kui ette nähtud. See dokument ei vabasta vajadusest mõista täielikult ja rakendada kohustuslikke nõudeid. Kogu siin dokumendis sisalduv informatsioon ainult abistab kohustuste täitmisel, mis on seotud ohtlike ainete kasutamisega. Toodud informatsiooni ei tohi lugeda ammandavaks ja ei vabasta saajat kohusest rakendada teisi mitte loetletud ettevaatusabinõusid, mis puudutab hoidmist ja toote kasutamist.

Lisainformatsioon: veebiaadress www.rbeuroinfo.com

OHUTUSKAARDI LÕPP