

SIKKERHETSDATABLAD

TARA - Citrus Håndrens med plastkuler

1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Utgitt dato	30.11.2009
Kjemikaliets navn	TARA - Citrus Håndrens med plastkuler
Produktgruppe	Håndrens
Kjemikaliets bruksområde	Håndrens for meget skitne hender

Produsent

Firmanavn	Renholdsbutikken as
Besøksadresse	Schweigaardsgt.34 F
Postadresse	Schweigaardsgt.34 F
Postnr.	N-0191
Poststed	OSLO
Land	NORGE
Telefon	41 73 10 00
Telefaks	22 17 44 35
E-post	post@renholdsbutikken.no
Hjemmeside	http://www.renholdsbutikken.no
Kontaktperson	Christian Bonde
Nødtelefon	Giftinformasjonen, døgnåpen:22 59 13 00

2. Fareidentifikasjon

Farebeskrivelse	-Ikke klassifisert som farlig i følge EUs direktiver for farlige stoffer og farlige pr eparater.
-----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Natrium lauryl etersulfat	CAS-nr.: 13150-00-0 EC-nr.: 236-091-0	Xi; R36/38	10 - 30 %
Kokosdietenolamid	CAS-nr.: 61791-31-9 EC-nr.: 263-163-9	Xi; R38, R41	10 - 20 %
(R)-p-menta-1,8-dien	CAS-nr.: 5989-27-5 EC-nr.: 227-813-5	R10 Xi; R38, R43 N; R50/53	1 - 5 %
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette	CAS-nr.: 64742-47-8	Xn; R65, R66	5 - 15 %
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vekt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.		
Komponentkommentarer	R-setningenes fullstendige ordlyd finnes i pkt 16		

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Ved ubehag eller i tvilstilfelle må lege kontaktes. Ta med dette sikkerhetsdatablad.
Innånding	Bring den skadde ut i frisk luft. Ro og varme.
Hudkontakt	Skyll med vann.
Øyekontakt	Skyll med mye vann, Kontakt lege hvis ubehaget fortsetter.
Svelging	Drikk mye vann eller melk. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege.

5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel	Velges i forhold til omgivende brann.
Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke klassifisert som brannfarlig.
Personlig verneutstyr	Bruk friskluftsmaske når produktet er involvert i brann.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp av større mengder konsentrat ut i vassdrag, grunn eller kloakk.
Metoder til opprydding og rengjøring	Mindre mengder spyles vekk med mye vann. Større mengder samles i egnede beholdere og behandles som vanlig avfall etter lokale regler.

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Ingen spesielle forholdsregler.
Oppbevaring	Lagres frostfritt. Oppbevares utilgjengelig for barn. Emballasjen skal holdes tett lukket. Produktet skal oppbevares i original emballasjen. Oppbevares beskyttet mot direkte sollys og varme.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Administrative normer

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
(R)-p-menta-1,8-dien	CAS-nr.: 5989-27-5 EC-nr.: 227-813-5	8 t.: 140 mg/m ³ A 8 t.: 25 ppm	2003
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette	CAS-nr.: 64742-47-8	8 t.: 275 mg/m ³ H	2003

Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern	Ikke relevant.
Håndvern	Bruk håndkrem for å forhindre uttørking av hendene.
Øyevern	Ikke nødvendig under normale forhold.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Gel/pasta
Lukt	Citrus
Farge	Gul
Løselighet i vann	Lettløslig i vann
Relativ tetthet	Verdi: 960
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Verdi: 0
Kokepunkt/ kokepunktintervall	Verdi: 100
pH (handelsvare)	Verdi: 8.2
Viskositet	Kommentarer: Lettere viskøs/gel

10. Stabilitet og reaktivitet

Dette Sikkerhetsdatablad er utarbeidet i ECO Publisher (ECOonline)

Farlige spaltningsprodukter	Ingen kjente.
Stabilitet	Produktet er stabilt under normale forhold.

11. Toksikologisk informasjon

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Natrium lauryl etersulfat
LD50 oral	Verdi: 16000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
LD50 oral	Verdi: > 4400 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
LD50 oral	Verdi: > 2000 mg/kg
LD50 oral	Verdi: 4000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
Komponent	Kokosdietenolamid
LD50 dermal	Verdi: > 5 gm/kg Forsøksdyreart: Kanin
LD50 dermal	Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: kanin
Komponent	(R)-p-menta-1,8-dien
LC50 innånding	Verdi: > 5000 mg/m ³ Forsøksdyreart: Rotte Varighet: 4 timer

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Ingen fare ved normal bruk av produktet.
Innånding	Ikke relevant.
Hudkontakt	Langvarig kontakt kan gi irritasjon og sårdannelse.
Øyekontakt	Irriterer øynene. Kan gi ubehag og svie.
Svelging	Kan gi ubehag, kvalme, brekninger, diare og magesmerter.
Kroniske effekter	Det er ikke kjent, at produktet kan gi kroniske skader.
Allergi	Der er ikke kjent at produktet har allergifremkallende egenskaper.
Kreft	Det er ikke kjent at produktet inneholder kreftfremkallende stoffer.

12. Miljøopplysninger

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Natrium lauryl etersulfat
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 1-10 mg/l Testmetode: LC50 Varighet: 96 timer
Akutt akvatisk, alge	Verdi: 10-100 mg/l Testmetode: EC50 Varighet: 72 timer
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: 1-10 mg/l Testmetode: EC50 Varighet: 48 Timer
Økotoksitet, andre effekter	Ikke ansett for å være miljøfarlig.
Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er lett biologisk nedbrytbart i henhold til OECD's kriterier.
Komponent	Kokosdietenolamid
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 4,9 mg/l Testmetode: LC50 Varighet: 96 timer
Akutt akvatisk, alge	Verdi: 5,6 mg/l Testmetode: EC50

	Varighet: 72 timer
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: 3,2 mg/l Testmetode: EC50 Varighet: 48 Timer
Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er lett biologisk nedbrytbart i henhold til OECD's kriterier.
Bioakkumulering	Total biodegradering: 4,05 BOD, mgO2/mg carbon (OECD301 D)
Komponent	(R)-p-menta-1,8-dien
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 702 mg/l Testmetode: LC50 Varighet: 96 timer
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: 0,73 mg/l Testmetode: EC50 Varighet: 48 Timer
Økotoksitet, andre effekter	Meget giftig for vannlevende organismer. Miljøfarlig: Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
Mobilitetsbeskrivelse	Oppløses ikke i vann.
Persistens og nedbrytbarhet	Stoffet er ikke lett nedbrytbart.
Komponent	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: > 100 mg/l Testmetode: LC50
Økotoksitet, andre effekter	Ikke ansett for å være miljøfarlig. Dette utelukker ikke at tilfeldige større utslipp eller ofte gjentatte mindre utslipp kan ha forstyrrende eller skadelig virkning på miljøet.
Mobilitetsbeskrivelse	Ved utslipp til mark avdunster produktet langsam. Ved utslipp til mark er produktet rørelig og kan forurense grunnvann. Nedbrytningen sker ekstremt langsomt i anaerobisk miljø.
Persistens og nedbrytbarhet	Antas å være lett biologisk nedbrytbar BOD <60 % etter 28 dager.
Bioakkumulering	Kan bioakkumuleres. log Kow: 3->6,
Øvrige miljøopplysninger	
Økotoksitet	Produktet regnes ikke som miljøskadelig.
Persistens og nedbrytbarhet	Inngående tensider/ emulgatorer oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 om Vaske- og rengjøringsmidler.
Miljøopplysninger, konklusjon	Produktet er lett nedbrytbart. Og kan i mindre mengder slippes ut i avløp.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliene	Mindre mengder spyles vekk med vann. Større mengder samles opp og leveres til godkjent mottak

14. Transportinformasjon

Andre relevante opplysninger	Ikke farlig gods i forhold til transportforskriftene.
------------------------------	-------------------------------------------------------

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Sammensetning på merkeetiketten	Natrium lauryl etersulfat: 10 - 30 %, Kokosdianolamid: 10 - 20 %, (R)-p-menta-1,8-dien: 1 - 5 %, Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette: 5 - 15 %
S-setninger	Får man stoffet i øynene, skylk straks grundig med vann.
Kommentarer	Tilfredstiller kravene til vaske- og avfettingsmidler i forskrift om utslipp av oljeholdig avløpsvann og om bruk og merking av vaske- og avfettingsmidler.

16. Andre opplysninger

Dette Sikkerhetsdatablad er utarbeidet i ECO Publisher (ECOonline)

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R10 Brannfarlig. R36/38 Irriterer øynene og huden. R38 Irriterer huden R41 Fare for alvorlig øyeskade. R43 Kan gi allergi ved hudkontakt. R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Punkt 1 er endret. Tilpasset REACH, som medfører bl.a. punkt 2 og 3 bytter plass.
Kvalitetssikring av informasjonen	Dette sikkerhetsdatablad er utarbeidet i henhold til forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), forordning EF 1907/2006, forskrift om klassifisering, merking mv av farlige kjemikalier (sist oppdatert 2009-04-22(491), samt ADR/RID forskrift om landtransport 2009 Dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger fra våre leverandører, Norsk stoffliste og vår nåværende viten. Hensikten er kun ment som en retningsgivende beskrivelse av produktets egenskaper med tanke på helse, miljø og sikkerhet.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Renholdsbutikken as