

SIKKERHETSDATABLAD

HANDWIPES

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

Utgitt dato	02.11.2009
Kjemikaliets navn	HANDWIPES
Kjemikaliets bruksområde	HANDRENS SERVIETTER - KAN BRUKES PÅ DE FLESTE OVERFLATER

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 preparater.
-----------------	---

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Etoksylerfettalkoholer C9-11	CAS-nr.: 68439-46-3	Xn; R22 R41	1 - 5 %
Propylenglykol	CAS-nr.: 57-55-6		5 - 10 %
propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0	F; R11 Xi; R36 R67	5 - 10 %
Glyserin	CAS-nr.: 56-81-5 EC-nr.: 200-289-5		0 - 1 %
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.		

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Ved ubehag eller i tvilstilfelle må lege kontaktes. Ta med HMS datablad.
Øyekontakt	Skyll med vann, Kontakt lege hvis ubehaget fortsetter.
Svelging	Drakk mye vann eller melk.

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

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	Emballasjen skal holdes tett lukket.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Administrative normer

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0	8 t.: 245 mg/m ³	2007

Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern	Ikke relevant.
Øyevern	Ikke nødvendig under normale forhold.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende væske / Våte servietter.
Lukt	Karakteristisk
Farge	Klar, fargeløs.
Løselighet i vann	Lettløslig i vann
Relativ tetthet	Verdi: 1040
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Verdi: 0
Kokepunkt/ kokepunktintervall	Verdi: 100
pH (handelsvare)	Verdi: 6.5

10. Stabilitet og reaktivitet

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

11. Toksikologisk informasjon

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Etoksylerfettalkoholer C9-11
LD50 oral	Verdi: > 4700 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
LD50 oral	Verdi: > 21000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
LD50 oral	Verdi: 17-27 g/kg Forsøksdyreart: Rotte
LD50 oral	Verdi: 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
Komponent	Propylenglykol

LD50 dermal	Verdi: 13000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin
LD50 dermal	Verdi: > 10000 mg/kg Forsøksdyreart: kanin
LD50 dermal	Verdi: > 10 g/kg Forsøksdyreart: Kanin
Komponent	propan-2-ol
LC50 innånding	Verdi: ~ 19000 mg/l Forsøksdyreart: Rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Ingen fare ved normal bruk av produktet.
Innånding	Ikke relevant.
Hudkontakt	Langvarig kontakt kan gi irritasjon
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	Etoksylerfettalkoholer C9-11
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
Persistens og nedbrytbarhet	Dette tensid oppfyller kriteriene for biologisknedbrytning i EU regulativ nr 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler.
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: > 60% Co2 Testperiode: 28 døgn Testmetode: Modified Sturm Test (OECD 301B) Kommentarer: Lett biologisk nedbrytbart.
Bioakkumulering	Ingen bioakkumulering er forventet.
Komponent	Propylenglykol
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: > 46500 mg/l Testmetode: LC50 Art: Pimephales promelas Varighet: 96 timer
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: 26500 mg/l Testmetode: EC50 Varighet: 96 timer
Akvatisk kommentarer	Lav giftighet for vannorganismer.
Persistens og nedbrytbarhet	LETTNEDBRYTBART. Brytes ned relativt raskt av naturlige forekomster av mikroorganismer.
Biologisk oksygenforbruk (BOD)	Verdi: 86%
Bioakkumulering	Bioakkumuleres ikke i vannmiljø.
Komponent	propan-2-ol
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 8300 mg/l

	Testmetode: LC50 Art: Pimephales promelas
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 95% Testperiode: 28 døgn Testmetode: OECD test 301E
Komponent	Glyserin
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: > 5000 mg/l Testmetode: LC50 Art: gullfisk Varighet: 96 timer
Akvatisk kommentarer	Lav giftighet for vannorganismer.
Persistens og nedbrytbarhet	Brytes ned relativt raskt av naturlige forekomster av microorganismer.
Bioakkumulering	Bioakkumuleres ikke i vannmiljøet.

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 kastes som avfall.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	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	Etoksylerterfettalkoholer C9-11: 1 - 5 %, Propylenglykol: 5 - 10 %, propan-2-ol: 5 - 10 %, Glyserin: 0 - 1 %
S-setninger	Får man stoffet i øynene, skylt straks grundig med vann.

16. Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R11 Meget brannfarlig. R22 Farlig ved svelging. R36 Irriterer øynene. R41 Fare for alvorlig øyeskade. R67 Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Punkt 1 og 7. Tilpasset REACH, som medfører bl.a. punkt 2 og 3 bytter plass.
Kvalitetssikring av informasjonen	Dette HMS databladet 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. Dette sikkerhetsdatablad er utarbeidet i henhold til forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), forordning EF 1907/2006, forskrift om klassifisering, merkingmv av farlige kjemikalier (sist oppdatert 2009-04-22(491), samt ADR/RID forskrift om landtransport 2009
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Renholdsbutikken as