

SIKKERHETSDATABLAD

BIOCLEAN

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

Utgitt dato	30.11.2009
Kjemikaliets navn	BIOCLEAN
Kjemikaliets bruksområde	Bakteriologisk avløpsrens, flekk- og luktfjerner
Funksjon	Biologisk fjerning av organisk materie

Importør

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
Etoksylertefettalkoholer C9-11	CAS-nr.: 68439-46-3	Xn; R22 R41	1 - 5 %
Bakterie sporer	CAS-nr.: 999999-51-0		5 - 10 %
Opacifier	CAS-nr.: 000000-31-5		0.1 - 1 %
Vann	CAS-nr.: 7732-18-5		60 - 100 %
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnnummer) = 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	Vask med såpe og vann.

Øyekontakt	Skyll med vann, Kontakt lege hvis ubehaget fortsetter.
Svelging	Drikk mye vann eller melk. 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	Oppbevares utilgjengelig for barn. Lagres frostfritt. Produktet skal oppbevares i original emballasjen.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern	Ved tåkedannelse eller aerosoleksponering, bruk maske med partikkelfilter P2.
Håndvern	Ved allergi, langvarig eller gjentatt kontakt med huden, bruk hansker av vinyl, PVC, Nitril eller Neopren. Gjennombruddstiden er ikke kjent. De angitte hanskematerialene er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider, samt informasjon fra våre leverandører. Etter bruk, vask og tørk alltid hendene.
Øyevern	Ved fare for sprut bruk vernebriller /ansiktsskjerm.
Annet hudvern enn håndvern	Bruk verneklær etter behov for å beskytte huden..
Annen informasjon	Det må ikke spises eller drikkes under arbeidet.
Begrensning av miljøeksponering	Behandles i samsvar med god yrkesmessig hygiene og sikkerhetsmessig praksis.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende væske
Lukt	Urter
Farge	Melkeaktig
Løselighet i vann	Lettløslig i vann
Relativ tetthet	Verdi: 1000
Smeltepunkt/smeltepunktintervall	Verdi: 0
Kokepunkt/ kokepunktintervall	Verdi: 100
pH (handelsvare)	Verdi: 7.6
pH (bruksløsning)	Verdi: ~ 7
Damptrykk	Verdi: < 30 mmHG
Viskositet	Kommentarer: Tynt flytende

10. Stabilitet og reaktivitet

Farlige spaltningsprodukter	Ingen kjente.
-----------------------------	---------------

Stabilitet	Produktet er stabilt under normale forhold.
------------	---

11. Toksikologisk informasjon

Toksikologiske data fra komponenter

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Ingen fare ved normal bruk av produktet.
Innånding	Ingen fare ved normal bruk.
Hudkontakt	Langvarig kontakt kan gi uttørring av huden.
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

Toksikologisk informasjon

Akvatisk kommentarer	Akvatisk toksisitet er oppgitt for hvert enkelt av de oppgitte komponenter som inngår i produktet.
----------------------	--

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Opacifier
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 24000 ppm Testmetode: LC50 Varighet: 4 timer

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksitet	Produktet regnes ikke som miljøskadelig.
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 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	Bakterie sporer: 5 - 10 %
S-setninger	S23 Unngå innånding av sprøytetåke. S25 Unngå kontakt med øynene. S-26 Får man stoffet i øynene, skylk straks med store mengder vann og kontakt lege.
EU-direktiv	De(t) overflateaktive stoffet/ene i dette produkt retter seg etter kriteriene for bionedbrytbarhet fastsatt i forordning (New EU Detergent Regulation) nr.648/2004 om vaskemidler
Referanser (Lover/Forskrifter)	Dette sikkerhetsdatablad er utarbeidet i henhold til forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensnig 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

16. Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R22 Farlig ved svelging. R41 Fare for alvorlig øyeskade.
Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske)	Opplysninger er hentet fra produsent .
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Punkt 7 og 8 er forandret. 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 retningsgivede beskrivelse av produktets egenskaper med tanke på helse, miljø og sikkerhet.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Renholdsbutikken as