

SIKKERHETSDATBLAD

Eazy Clean

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

Utgitt dato	31.03.2011
Kjemikaliets navn	Eazy Clean
Synonymer	Børstevask, Fasadevask, Bilvask
Produktgruppe	Alkalisk vannbasert rengjøringsmiddel
Kjemikaliets bruksområde	Avfetting og rengjøringsmiddel til bil og fasader . Fjerner sot, olje, fett osv.

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
Org. nr.	972405825
Kontaktperson	Christian Bonde
Nødtelefon	Giftinformasjonen, døgnåpen:22 59 13 00

2. Fareidentifikasjon

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC	Xi; R41
Farebeskrivelse	Fare for alvorlig øyeskade.

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Etoksylerfetttalkoholer C9-11	CAS-nr.: 68439-46-3	Xn; R22 R41	5 - 10 %
Alkylglucocid		Xi; R41	5 - 10 %
2-aminoetanol	CAS-nr.: 141-43-5 EC-nr.: 205-483-3	Xn; R20/21/22 C; R34	1 - 5 %
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnummer) = 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/m3, 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. UTEN FOSFAT. UTEN NTA. UTEN EDTA.		

UTEN NATRIUMHYDROKSID.
 UTEN KALIUMHYDROKSID.
 UTEN DINATRIUMMETASILIKAT.

4. Førstehjelpstiltak

Generelt	Ved ubehag eller i tvilstilfelle må lege kontaktes. Ta med 16 punkts sikkerhetsdatablad.
Innånding	Bring den skadde ut i frisk luft. Ro og varme.
Hudkontakt	Skyll med vann. Hvis hudirritasjon fortsetter kontakt lege. Tilsølt tøy fjernes straks.
Øyekontakt	Får man stoffet i øynene, skyll straks med store mengder vann, og kontakt lege.
Svelging	Drick mye vann eller melk. Fremkall ikke brekninger.

5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmidler	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 personell	Benytt personlig verneutstyr som anngitt i punkt 8 i sikkerhetsblad.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp av større mengder konsentrat ut i vassdrag, grunn eller kloakk.
Metoder for opprydding og rengjøring	Spill tas opp med absorberende matriale. Samles opp i egnede beholdere. Mindre mengder spyles vekk med mye vann.

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Unngå søl, Unngå kontakt med hud og øyne.
Oppbevaring	Lagres frostfritt.
Spesielle egenskaper og farer	Produktet inneholder sterke baser som gir en høy pH.
Annen informasjon	Mulighet for øyeskylling skal finnes på arbeidsplassen. Det er betalt vederlag for innsamling og gjenvinning av plastemballasjen. For mer informasjon kontakt: Grønt Punkt Norge AS.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Benytt egnet verneutstyr i situasjoner hvor det kan være fare for sprut/søl eller direkte kontakt med produktet. Mulighet for øyeskylling skal finnes på arbeidsplassen.
Håndvern	Bruk vernehansker av motstandsdyktig materiale; f.eks. 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 egnede vernebriller/ansiktsskjerm.
Annet hudvern enn håndvern	Bruk verneklær etter behov.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende væske
Lukt	Karakteristisk
Farge	Brun
Løselighet i vann	Lettløslig i vann
Relativ tetthet	Verdi: 1065 mg/l
pH (handelsvare)	Verdi: ~ 11,9
pH (bruksløsning)	Verdi: ~ 10

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås	Må ikke tørke inn på blanke flater. Kan forårsake etseskader hvis produktet får tørke inn på glass, lakk, aluminium, pyntelister av plast m.m..
Materialer som skal unngås	Kan korrodere aluminium og andre lettmetaller. Må ikke blandes med sterke syrer.

11. Toksikologisk informasjon

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Etoksylerterfettalkoholer C9-11
LD50 oral	Verdi: 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Innånding av sprøytetåke vil virke irriterende på luftveiene.
Hudkontakt	Irriterende. Kan ved langvarig eller gjentatt kontakt fremkalle irritasjon i huden.
Øyekontakt	Sterkt irriterende. Fare for alvorlig øyeskade.
Svelging	Kan gi ubehag, kvalme, brekninger, diare og magesmerter. Kan virke irriterende på slimhinnene i munn og svelg.
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.
Fosterskadelige egenskaper	Det er ikke kjent at produktet kan gi skader på foster.
Reproduksjonsskader	Det er ikke kjent at produktet kan gi reproduserende skader.
Arvestoffskader	Det er ikke kjent at produktet kan gi redusert fruktbarhet, eller gi skade på foster eller arvestoff.

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

Øvrige miljøopplysninger

Persistens og nedbrytbarhet	Inngående tensider oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 om Vaske- og rengjøringsmidler. (OECD 301-B). Biologisk nedbrytbarhet > 60%CO ₂ , 28 døgn.
Bioakkumulasjonspotensial	Bioakkumuleres ikke i vannmiljøet.
Miljøopplysninger, konklusjon	Produktet er lett nedbrytbart. Og kan i mindre mengder slippes ut i avløp.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	07061 vandige vaskevæsker og moderlut
NORSAS	7133 Rengjøringsmidler

Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Mindre mengder spyles vekk med vann. Større mengder samles opp og leveres til godkjent mottak
Annen informasjon	Tilfredstiller kravene til vaske- og avfettingsmidler i forskrifter om utslipp av oljehildig avløpsvann og om bruk og merking av vaske- og avfettingsmidler.

14. Transportinformasjon

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Faresymbol



Irriterende

Sammensetning på merkeetiketten	Etoksylerfettalkoholer C9-11: 5 - 10 %, Alkylglucocid: 5 - 10 %, 2-aminoetanol: 1 - 5 %
R-setninger	R-36 Irriterer øynene.
S-setninger	S-24/25 Unngå kontakt med hud og øynene. S-26 Får man stoffet i øynene, skyll straks med store mengder vann og kontakt lege. S-28 Får man stoffet på huden, vask straks med store mengder 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

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R20/21/22 Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging R22 Farlig ved svelging. R34 Etsende. R41 Fare for alvorlig øyeskade.
Viktigste anvendelsesområder og evt. begrensninger	Universalt alkalisk vaske- og avfettingsmiddel.
Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske)	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. Opplysninger er hentet fra produsent .
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Punkt 3 og 7
Kvalitetssikring av informasjonen	Utarbeidet i henhold til FOR 1997-12-19 nr 1323: Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier. Sist endret 2004-02-20-585. AAD (arbeids- og administrasjonsdepartementet).
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Renholdsbutikken AS