

SIKKERHETSDATABLAD

PRO-BRITE

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

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Utgitt dato | 02.06.2009 |
| Kjemikaliets navn | PRO-BRITE |
| Produktgruppe | Polish for gulv |
| Kjemikaliets bruksområde | Gulvpolish |

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 |
| Nødtelefon | Giftinformasjonssentralen: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 | Merking/klassifisering | Innhold |
|---------------------------|---|------------------------|-----------|
| Polyetylenvoksemulsjon | | | 1 - 5 % |
| Akrylpolymer | | | 10 - 30 % |
| 2-(2-metoksyetoksy)etanol | CAS-nr.: 111-77-3 EC-nr.: 203-906-6 | Xn,Rep 3; R63 | 1 - 5 % |
| Ethyldiglykol | CAS-nr.: 111-90-0 EC-nr.: 203-919-7 | R20 Xn | 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/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. |
| Innånding | Bring den skadde ut i frisk luft. Ro og varme. |
| Hudkontakt | Vask med såpe og vann. Tilsølt tøy fjernes straks. |
| Øyekontakt | Skyll straks med rikelig med vann, min 5 min. Hvis ubehag fortsetter kontakt lege. |

Svelging Drikk mye vann eller melk. Fremkall ikke brekninger.

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 Emballasjen skal holdes tett lukket. Lagres frostfritt. Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares beskyttet mot direkte sollys og varme.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Administrative normer

| Komponentnavn | Identifikasjon | Verdi | Norm år |
|---------------------------|--|--|---------|
| 2-(2-metoksyetoksy)etanol | CAS-nr.: 111-77-3 EC-nr.: 203-906-6 | 8 t.: 10 ppm 8 t.: 50 mg/m ³ H,R | 2007 |

Eksponeringskontroll

Annen informasjon om grenseverdier God generell ventilasjon skulle være tilstrekkelig til å kontrollere nivået av luftforurensning.
 Begrensning av eksponering på arbeidsplassen Sørg for god ventilasjon.
 Åndedrettsvern Ikke nødvendig under normale forhold.
 Håndvern Unngå kontakt med huden. Bruk gummihansker.
 Øyevern Ikke nødvendig under normale forhold.
 Annen informasjon Ved polering av behandledeoverflater skal støvfiltermaske anvendes.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform Flytende væske
 Lukt Mild akryl
 Farge Hvit
 Løselighet i vann Lettløslig i vann
 Relativ tetthet **Verdi:** 1030
 Smeltepunkt/smeltepunktintervall **Verdi:** 0
 Koepunkt/ koepunktintervall **Verdi:** 100
 pH (handelsvare) **Verdi:** 8.5

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold som skal unngås Unngå frost og kulde. Unngå oppbevaring i direkte sollys eller på varme steder.
 Farlige spaltningsprodukter Ingen kjente.
 Stabilitet Produktet er stabilt under normale forhold.

11. Toksikologisk informasjon

Dette Sikkerhetsdatablad er utarbeidet i ECO Publisher (ECOonline)

Toksikologisk informasjon

| | |
|-----------|---|
| LD50 oral | Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte Kommentarer: Dietylenglykolmonometyleter Oral rotte LD50 5550mg/kg Tributoksyetylfosfat Oral rotte LD50 3000mg/kg |
|-----------|---|

Toksikologiske data fra komponenter

| | |
|-----------|--|
| Komponent | 2-(2-metoksyetoksy)etanol |
| LD50 oral | Verdi: 8222 mg/kg Forsøksdyreart: Mus |

Øvrige helsefareopplysninger

| | |
|----------------------------|---|
| Generelt | Ingen fare ved normal bruk av produktet. |
| Innånding | Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan forårsake symptomer som hodepine og kvalme. |
| Hudkontakt | Langvarig kontakt kan gi irritasjon og sårddannelse. |
| Øyekontakt | Irriterer øynene. Kan gi ubehag og svie. |
| Svelging | Kan gi ubehag, kvalme, brekninger, diare og magesmerter. |
| Kroniske effekter | Innånding av høye konsentrasjoner eller hyppig innånding av selv små mengder organisk løsemiddel kan gi skader på bl.a. lever, nyrer og sentralnervesystem. |
| Allergi | Inneholder 5-Klor-2-metyl-3-isotiazolon som kan gi allergi ved hudkontakt. |
| Kreft | Det er ikke kjent at produktet inneholder kreftfremkallende stoffer. |
| Fosterskadelige egenskaper | Produktet inneholder stoff som kan gi mulig fare for fosterskade. |
| Reproduksjonsskader | Dietylenglykolmonometyleter er klassifisert Rep3 R63 reproduksjonsskadelig. |

12. Miljøopplysninger

Toksikologiske data fra komponenter

| | |
|----------------------|--|
| Komponent | 2-(2-metoksyetoksy)etanol |
| Akutt akvatisk, fisk | Verdi: 7500 mg/l Testmetode: LC50 Art: Lepomis macrochirus Varighet: 96 timer |

Øvrige miljøopplysninger

| | |
|-------------------------------|--|
| Økotoksisitet | 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

| | |
|---|---|
| Avfallskode EAL | I tilfelle spesialavfall: EAL:070601 Vanndige vaskevæsker og mo |
| NORSAS | 7133 |
| 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 | Polyetylenvoksemulsjon: 1 - 5 %, Akrylpolymer: 10 - 30 %, 2-(2-metoksyetoksy)etanol: 1 - 5 % |
|---------------------------------|--|

| | |
|-------------|--|
| S-setninger | S-24/25 Unngå kontakt med hud og øynene. S-26 Får man stoffet i øynene, skylk straks med store mengder vann og kontakt lege. |
|-------------|--|

16. Andre opplysninger

| | |
|--|--|
| Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3). | R20 Farlig ved innånding. R63 Mulig fare for fosterskade. |
| Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske) | Opplysninger hentet fra produsent. |
| 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. 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 |