

Sikkerhedsdatablad

TRÆ-RENS

1. Identifikation af stoffet/ materialet og leverandøren.

Leverandør: Cab-Dan ApS

Mådevej 80

6705 Esbjerg Ø.

Telefon: 75 45 48 28

Fax.: 76 11 50 80

E-mail: info@cabdan.com

Produkt navn: Træ-rens

Pr-nummer: 1341932

2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer.

Farlige stoffer i henhold til dansk lovgivning.

Navn CAS-nr. EINECS Vægt% Faresymbol R-sætninger

Natriumhydroxid 1310-79-2 215-185-5 <1 C 35

Dinatriummetasilikat 6834-92-0 229-912-9 <2 C;Xi 34-37

Natrium Xylen Sulfonat 1300-72-7 <2 Xi 36

Fedtalkoholethoxylat (C9-C11) 68439-46-3 <2 Xn;Xi 22-36/38

Butylglycol 111-76-2 203-905-0 <2 Xn;Xi 20/21/22-37

Se afsnit 16 for fuld tekst for R- sætninger:

3. Fareidentifikation.



Lokalirriterende

Irriterer øjnene og huden.

Indeholder organisk opløsningsmiddel. Langvarig kontakt kan irritere huden. Stof i øjnene forårsager irritation.

Kode-nr.: 0 - 1 (1993)

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Søg ud i frisk luft. Ved ubehag opsøges læge.

Indtagelse: Skyl munden grundigt og giv rigeligt vand at drikke. Fremkald IKKE opkastning. Opsøg læge ved vedvarende ubehag.

Hudkontakt: Fjern gennemvædet tøj. Vask huden med vand og sæbe. Ved vedvarende irritation opsøges læge.

Øjenkontakt: Skyl omgående med rindende vand (øjenskylleflaske) i mindst 15 minutter. Spil øjet godt op. Fjern evt. kontaktlinser. Opsøg læge ved vedvarende irritation.

5. Brandbekæmpelse.

Brandslukningsmidler: Produktet er ikke brandfarligt. Vælg brandslukningsmiddel efter omgivende brand.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld.

Spild opsuges med absorberende middel. Blandingen opsamles i egnede beholdere til bortskaffelse (se afsnit 13).

Området skylles efter med vand. Mindre spild skylles bort med vand.

For personlige værnemidler (se afsnit 8).

TRÆ-RENS

7. Håndtering og opbevaring.

Håndtering: Sørg for adgang til øjenskylleflaske og rindende vand i arbejdsområdet. Se afsnit 8 for personlige værnemidler.

Opbevaring: Opbevares utilgængeligt for børn i tillukket originalemballage.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

Grænseværdier i henhold til Arbejdstilsynets liste dateret oktober 2000:

Natriumhydroxid: 2 mg/m³ L

Butylglycol: 20 ppm 98 mg/m³ H

Åndedrætsværn: Ikke påkrævet. Ved risiko for koncentrationer i luften over de anbefalede grænseværdier anvendes godkendt åndedrætsværn i henhold til kodenummer.

Handsker og beskyttelsestøj: Uigennemtrængelige handsker af PE, neopren-, butyl-, eller naturgummi. Brug særligt arbejdstøj.

Øjenværn: Anvend beskyttelsesbriller/ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk i øjnene.

9. Fysisk-kemiske egenskaber.

Udseende : Klar, ufarvet væske **Lugt :** Ingen

pH : 13 **Massefylde :** 1 g/ml

Opløselighed i vand : 100% **Viskositet :** Som vand

10. Stabilitet og reaktivitet.

Stabilt under normale forhold. Produktet kan reagere kraftigt med syrer under varmeudvikling.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber).

Indånding: Indånding kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne.

Indtagelse: Indtagelse kan medføre mavesmerter og opkastninger. Kemisk lungebetændelse kan opstå, hvis der ved opkastning kommer opløsningsmidler i lungerne.

Hudkontakt: Hudkontakt kan forårsage irritation. Organiske opløsningsmidler affedter huden. Organiske opløsningsmidler kan optages gennem huden.

Øjenkontakt: Stænk i øjnene forårsager irritation.

12. Miljøoplysninger.

Natriumhydroxid: Indeholder EDTA, der er mistænkt for at kunne mobilisere tungmetaller i vandmiljøet. Udledning af større mængder til vandmiljøet kan forårsage ændringer i pH-værdien.

Fedtalkoholethoxylat: Fuld biologisk nedbrydeligt i overensstemmelse med EU regler. (DOC=80% BOD 28/COD: 0,56)

Fisketoksicitet: LC50 (Regnbueørred 96t: 23.7 mg/l

EC50 (Daphnia Magna)) 48 t: 13.4 mg/l

Ved udledning direkte i miljøet et stof skadeligt for fisk. Elimineres let ved passage af rensningsanlæg under dannelse af ugiftige nedbrydningsprodukter.

Butylglycol: Biologisk nedbrydelighed er god: over 70 %.

Akut toksicitet: Fisk (Guldkarpe): LC50 1395-1575 mg/l

Dafnier (daphnia magna): EC50 1815 mg/l

Toksisk grænsekonzentration for *Pseudomonas putida*: 700 mg/l

Natrium Xylen Sulfonat: Biologisk nedbrydelighed: >90 % (82/243/EEC direktiv)

TRÆ-RENS

13. Bortskaffelse.

Spild og affaldsrester af det koncentrerede produkt opsamles i egnede beholdere der sendes til kommunal modtagestation til bortskaffelse.

14. Transportoplysninger.

Transport kan finde sted i overensstemmelse med ADR for vejtransport, RID for jernbanetransport og IMDG for søtransport.

Ikke klassificeret som farligt gods.

15. Oplysninger om regulering.

Faresymbol(er):



Lokalirriterende

Indeholder: Natriumhydroxid

R-sætninger: 36/38 Irriterer øjnene og huden

S-sætninger: 2- Opbevares utilgængeligt for børn.

20- Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

24/25- Undgå kontakt med huden og øjnene.

26- Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Anden mærkning:

Pr-nummer: 1341932

Kodenummer (MAL-kode): 0 - 1 (1993)

16. Andre oplysninger.

Butylglycol er optaget på Arbejdstilsynets vejledende liste over organiske opløsningsmidler.

Fuld tekst for R-sætninger , afsnit 2:

22- Farlig ved indtagelse. 34- Ætsningsfare. 35- Alvorlig ætsningsfare. 36- Irriterer øjnene. 37- Irriterer åndedrætsorganerne. 20/21/22- Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse. 36/38- Irriterer øjnene og huden.

Anvendelsesbegrænsninger: Produktet må ikke anvendes af unge under 18 år jf. Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde.

Krav til særlig uddannelse: Ingen udover kendskab til oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad.

Anvendelsesområde: Rengøring primært af træ men også til murværk, beton og eternit

Dosering:

Branche: Malerbranchen, privat husholdning

Udarbejdet den: 07.08.2002

Erstatter udgave: 14.02.2001

Opdateringer juli 2002: Opdateret i afsnit 2-12.

Oplysningerne i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på leverandørens anvisninger, vor nuværende viden og på EF samt National lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vort kendskab og kontrol. Anvisningerne i dette

Sikkerhedsdatablad

Er givet under forudsætning af at produktet anvendes som angivet i afsnit 16, ligesom det er forudsat at anvendelses-Begrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national Lovgivning. Oplysningerne i dette Sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til Produktet. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber.