

Sikkerhedsdatablad

PLASTRENS

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

Produktnavn: Plastrens

(Oplysningerne gælder for det koncentrerede produkt. Se afsnit 16 for dosering)

Pr-nummer: 1068171

2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer.

Farlige stoffer i henhold til dansk lovgivning.

Farlige stoffer i henhold til dansk lovgivning.

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

Orange Sweet 8028-48-6 232-433-5 <10 Xi 10-38

Fedtalkoholethoxylat (C9/C11) 68439-46-3 <10 Xn;Xi 22-36/38

Fedtalkoholethoxylat (C13/C15) 68213-23-0 <2 Xi;N 38-50

Butylglycol 111-76-2 203-76-2 <5 Xn;Xi 20/21/22-36/38

Se afsnit 16 for fuld tekst for r- sætninger:

3. Fareidentifikation.

Indeholder organisk opløsningsmiddel.

Kode-nr.: 1 – 3 (1993)

Mærkingen gælder for det rene produkt som leveret. Mærkning og kodenummer (MAL-kode) vil ved korrekt brugsopløsning ændres eller evt. bortfalde.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Tilskadekomne bringes i frisk luft. Ved vedvarende irritation eller ubehag opsøges læge

Indtagelse: Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden grundigt drik rigeligt vand. Hvis opkastning forekomme holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Opsøg læge.

Hudkontakt: Fjern tilsmudsede klæder. Vask huden med sæbe og vand. Søg læge ved vedvarende irritation.

Øjenkontakt: Skyl omgående med rigeligt vand (øjenskylleflaske) i mindst 15 minutter. Spil øjet godt op. Fjern evt. kontakt linser. Søg læge.

5. Brandbekæmpelse.

Brandslukningsmidler: Vælg slukningsmiddel efter omgivende brand.

Personlig beskyttelse: Beskyttelsesudstyr samt lufttilført åndedrætsværn.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld.

Spild opsamles med absorberende middel f.eks. kattegrus, sand eller andet egnet middel. Blandingen opsamles i egnede beholdere til bortskaffelse (se afsnit 13). For personlige værnemidler se afsnit 8.

PLASTRENS

7. Håndtering og opbevaring.

Håndtering: Sørg for adgang til øjenskylleflaske og nødbruiser i arbejdsområdet. Se afsnit 8 for personlige værnemidler. Undgå kontakt med øjnene og huden.

Opbevaring: Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med nærings- og nydelsesmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

Foranstaltninger: Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation, evt. ved punktudsugning. Hvis dette ikke er muligt anvendes åndedrætsværn i henhold til kodenummer.

Grænseværdier i henhold til Arbejdstilsynets liste dateret oktober 2002:

Butylglycol: 20 ppm 98 mg/m³ H

Åndedrætsværn: Anses ikke som værende påkrævet, dog ved mulighed for høje koncentrationer i luften eller ved irritation af luftvejene, anvendes filtrerende åndedrætsværn med filter A2.

Handsker og beskyttelsestøj: Beskyttelseshandsker af nitrilgummi anbefales. Bær evt. særligt arbejdstøj.

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

9. Fysisk-kemiske egenskaber.

Udseende : Klar farveløs væske **Lugt :** Citrus

pH : <11.5 **Massefylde :** 1.0 g/ml

Vandopløselighed: 100 %

10. Stabilitet og reaktivitet.

Produktet er stabilt under normale forhold. Produktet kan reagere med syrer under varmeudvikling.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber).

Indånding: Indånding kan forårsage irritation af luftvejene. Indånding af høje koncentrationer af opløsningsmiddeldampe kan forårsage forgiftningssymptomer som, hukommelses- og koncentrationsbesvær, unormal træthed, irritabilitet og i ekstreme tilfælde bevidsthedstab. Langvarig og gentagen indånding kan give skader på lever, nyrer, hjerne og nervesystem.

Indtagelse: Symptomer som ved indånding, Indtagelse i forbindelse med uheld kan give opkastninger og mavesmerter. Kemisk lungebetændelse kan opstå, hvis der ved opkastning kommer opløsningsmidler i lungerne.

Hudkontakt: Organiske opløsningsmidler affedter huden.

Øjenkontakt: Stænk i øjnene forårsager irritation, rødme og svie.

12. Miljøoplysninger.

Orange Sweet: Biologisk nedbrydelighed: >90 % efter 28 dage (OECD 301D)

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 stoffer skadeligt for fisk. Elimineres let ved passage af rensningsanlæg under dannelse af ugiftige nedbrydningsprodukter.

Fedtalkoholethoxylat C13-C15) Asnes for at være let biologisk nedbrydelig. Biologisk nedbrydelighed (OECD 301 B): 72 %. Meget giftig for organismer der lever i vand. LC50 (Plaice, 96t: 0,32 mg/l.

EC50 daphnia magna (48t): 0,13-0,23 mg/l.

2-butoxyethanol (butylglycol): Biologisk nedbrydelighed er god > 70 %.

Akut fisketoksicitet: Guldkarpe LC50: 1395-1575 mg/l

Dafnier (Daphnia magna) EC50: 1815 mg/l

Toksisk grænsekonzentration for Pseudomonas putida: 700 mg/l

PLASTRENS**13. Bortskaffelse.**

Spild og rester opsamles i egnede beholdere der sendes til kommunal modtagestation eller Kommunekemi til destruktion.

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): Ingen

Indeholder: Anioniske og nonioniske tensider, alkalier, fosfater, silikater og duftstof.

R-sætninger: Ingen.

S-sætninger: Ingen

Anden mærkning:

Pr-nummer: 1068171

Kodenummer (MAL-kode): 1 – 3 (1993)

Mærkningen gælder for det rene produkt som leveret. Mærkning og kodenummer (MAL-kode) vil ved korrekt brugsopløsning ændres eller evt. bortfalde.

16. Andre oplysninger.

Terpener og butylglycol er optaget på Arbejdstilsynets vejledende liste over organiske opløsningsmidler.

Fuld tekst for r-sætninger , afsnit 2:

10- Brandfarlig. 22- Farlig ved indtagelse. 20/21/22-Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse. 37-

Irriterer åndedrætsorganerne. 38- Irriterer huden. 36/38-Irriterer øjnene og huden. 50- Meget giftig for organismer, der lever i vand.

Anvendelsesbegrænsninger: Det koncentrerede produkt samt lettere fortyndet produkt må ikke anvendes af unge under 18 år, jvf.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde.

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

Anvendelsesområde: Rengøring af alle former for plast (PVC), herunder havemøbler etc.

Dosering: 1 del Plastrens til 10 dele vand.

Branche: Rengøringsbranchen, privat husholdning.

Udarbejdet den: 19.08.2003

Erstatter udgave: 07.08.2002

Opdateringer august 2003: Opdateret i afsnit 8

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.