

Sikkerhedsdatablad

ifølge 91/155/EF

Handelsnavn : FD 340 Rengøringsiskum
Opdateret : 24.06.2002 Version : 1.0.0
Udgivelsesdato : 04.09.2002

01. Identifikation af stoffet/præparatet og selskabet/virksomheden

Handelsnavn : Dürr System-Hygiene FD 340 Rengøringsiskum

Anvendelse af stoffet eller præparatet : FD 340 er et brugsfærdigt skum med antimikrobiel virkning til rengøring og pleje af glatte flader og til genstande af enhver art (arbejdsborde, hængeborde, behandlingsstole, døre, skabe, vaskekummer, WC, fliser etc.).

Producent/leverandør : Orochemie
Dürr + Pflug GmbH + Co KG

Gade/Postboks : Max-Planck-Strasse 27

Nationalitetskendetegn/postnummer/by: D - 70806 Kornwestheim, Germany

Telefon : +49/7154/1308-0

Fax : +49/7154/1308-40

Leverandøren : DÜRR DENTAL GmbH + Co KG, Postfach 1264, D-74302
Bietigheim-Bissingen
Tlf.: +49/7142/705-0, Fax: +49/7142/61365
i Danmark:
DÜRR DENTAL AB, Rattens Gränd 1 (Evac), S-29539 Bromölla
Telefon: +46 45 62 29 60, Telefax: + 46 45 62 29 62

Virksomheden : +49/7154/13 08-0

02. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Kemisk karakterisering

FD 340 indeholder alkohol, phenolderivater, amphotensider og hjælpestoffer i vandig opløsning.

Farlige indholdsstoffer

PROPAN-2-OL ; EF-nr. : 200-661-7 ; CAS-nr. : 67-63-0

Andel : 15 - 20 %

Klassificering : F ; R 11 Xi ; R 36 R 67

4-CHLOR-3,5-DIMETHYLPHENOL ; EF-nr. : 201-793-8 ; CAS-nr. : 88-04-0

Andel : < 0,3 %

Klassificering : R 43 Xn ; R 22 Xi ; R 36/38

03. Fareidentifikation

Farebetegnelse

Brandfarlig. · Damp kan give sløvhed og svimmelhed.

04. Forstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger

Ingen særlige forholdsregler påkrævet.

Ved indånding

Frisk luft tilføres. Efter irritation af luftvejene eller hvis produktet: tilkaldes læge.

Ved kontakt med hud

Skyl med vand.

Ved kontakt med øjne

Skyl med rigeligt vand (10-15 min !). Søg omgående læge.

Ved indtagelse

Sikkerhedsdatablad

ifølge 91/155/EF

Handelsnavn : FD 340 Rengørings-skum
Opdateret : 24.06.2002 Version : 1.0.0
Udgivelsesdato : 04.09.2002

Drik regelmæssigt med vand. Forårsag ikke opkastning. Søg omgående læge.

05. Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler

Kuldioxid. Pulver. Vand.

Ikke-egnede slukningsmidler

Vandstråle, fuld vandstråle.

Særlige farer for brændingsprodukter eller opstående gasser

Ingen kendte.

Særligt beskyttelsesudstyr

I tilfælde af brand anvendes luftvejsbeskyttelse med uafhængig tilførsel af frisk luft.

Yderligere oplysninger

I tilfælde af brand afkøles beholdere i farezonen med vand.

06. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

36/37/39 - Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet

Må ikke komme ned i overflade-/grundvandet.

Metoder til oprydning

Opsug med væskebindende stof og ga frem efter "Low om bortskaffelse af affald".

Yderligere oplysninger

Bortskaffes i overensstemmelse med regulativerne.

07. Håndtering og opbevaring

Oplysninger om sikker brug

Beholderen skal åbnes og håndteres med omhu. Holdes væk fra åben o.l. sørg for god udluftning.

Brand- og eksplosionsværn

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Krav til lagerrum og beholdere

49 - Må kun opbevares i den originale emballage. 3 - Opbevares koligt. Må ikke opbevares ved temperaturer under 5 °C. Emballagen skyl holdes tæt lukket.

Oplysninger om sammenlagring

Opbevares adskilt fra levnedsmidler. Må ikke lagres sammen med brandfremmende og selvantændelige stoffer eller med let antændelige faste stoffer.

08. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Yderligere oplysninger om udformningen af tekniske anlæg

Ingen særlige forholdsregler påkrævet.

Bestanddele med arbejdspladsrelevante grænseværdier som skal overvåges

PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0

Specificering : Threshold Limit Value (EC)

Værdi : 200 ppm / 500 mg/cm³

Kategori : 4

Anmærkninger : Y

Sikkerhedsdatablad

ifølge 91/155/EF

Handelsnavn : FD 340 Rengøringsiskum
Opdateret : 24.06.2002 Version : 1.0.0
Udgivelsesdato : 04.09.2002

Anmærkninger : Y

Personligt beskyttelsesudstyr

Under arbejdet boer man ikke indtage mad og drikke el. ryge. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Undgå kontakt med øjne og hud.

Åndedrætsværn

Ingen særlige forholdsregler påkrævet.

Håndværn

Korttidskontakt (niveau 2: < 30 min.): Engangs beskyttelseshandsker af kategorien III i henhold til EN 374, f.eks. materiale nitril, lagtykkelse 0,1 mm.

Langtidskontakt (niveau 6: < 480 min.): Beskyttelseshandsker af kategorien III i henhold til EN 374, f.eks. materiale nitril, lagtykkelse 0,7 mm.

Øjenværn

Taetsluttende beskyttelsesbrille boer anvendes.

Kropsværn

Ingen særlige forholdsregler påkrævet.

09. Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende

Form : Væske.
Farve : Svagt gullig.
Lugt : Mildt aromatisk. Af alkohol.

Sikkerhedsrelevante data

Smeltepunkt :	(1013 hPa)	ikke til rådighed		
Kogepunkt :	(1013 hPa)	ikke til rådighed		
Flammepunkt :		29 °C		DIN 51755
Antændelsestemperatur :		417 °C		
Nedre Eksplosionsgrænser :		2 % b.v.		
Ovre Eksplosionsgrænser :		12 % b.v.		
Damptryk :	(50 °C)	ca.	150 hPa	
Vægtfylde :	(20 °C)		0,94 - 0,98 g/cm ³	
Oplosn.middel-separati :	(20 °C)	<	3 %	
Oploselighed i vand :	(20 °C)		100 %	
ph-værdi :			6 - 7	
Viskositet :	(20 °C)	<	20 s	DIN-baeger 4 mm

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold, der skal undgås

Ingen ved korrekt anvendelse.

Stoffer, der skal undgås

Ingen kendte.

Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

11. Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske kontroller

Sikkerhedsdatablad

ifølge 91/155/EF

Handelsnavn : FD 340 Rengøringssskum
Opdateret : 24.06.2002 Version : 1.0.0
Udgivelsesdato : 04.09.2002

Klassificeringsrelevante LD50/LC50-værdier

Data foreligger ikke.

Primære irriteringsvirkning

Data foreligger ikke.

Sensibilisering

Data foreligger ikke.

Erfaringer på mennesker

2-Propanoler: Irriterer slimhinder, narkotisk virkning.

Yderligere toksikologiske oplysninger

Den toksikologiske indplacering af produktet blev foretaget ifølge resultaterne fra beregningsmetoden i de almene tilberedningslinjer (88/379/EOF).

12. Miljøoplysninger

Angivelser vedrørende elimination (peristens og nedbrydningsevne)

Abiotisk nedbrydning

Data foreligger ikke.

Biologisk nedbrydning / elimination

Alle aktive indholdsstoffer er biologisk nedbrydelige i forbindelse med spildevandsfortynding.

Reaktioner og påvirkning af miljøet

Der står ingen angivelse vedrørende tilberedning til rådighed.

Okologiske virkninger

Adfærd i rensningsanlæg

Ved fagkyndig behandling i adapterede biologiske klaereanlæg forventes ingen forstyrrelser.

Yderligere oplysninger

2-Propanoler: fisketoksicitet LC50 = 8970 mg/l (Leuciscus idus, 48 h); faregrænse for småkrebse EC50 > 1000 mg/l (Daphnia magna).

13. Bortskaffelse

Stof / Tilberedning

Koncentrat/større mængder: EAK 07 06 04 andre organiske opløsningsmidler.

Forurenede emballager

Kontaminerede emballager skal tommes helt. De kan så efter en tilsvarende rensning recycles. Ikke rensede emballager skal bortskaffes som stoffet.

14. Transportoplysninger

Transport ad landvejen ADR/RID og GGVSE (2001)

Klassificering

Klasse :	3	Kemler :	30
Stofnummer :	1987	Klassificering-Code :	F1

Godsets betegnelse

ALKOHOL, IKKE NÆVNT ANDETSTEDS

Fareudlosere

ISOPROPANOL

Emballage

Emballagegruppe :	III
Fareseddel :	3

Transport med søgående skib IMDG/GGVso

Sikkerhedsdatablad

ifølge 91/155/EF

Handelsnavn : FD 340 Rengøringsikum
Opdateret : 24.06.2002 Version : 1.0.0
Udgivelsesdato : 04.09.2002

Klassificering

IMDG-Code : 3 Marine Poll. : -
UN-Nr. : 1987 EMS-Nr. : 3-06

Godsets betegnelse

ALCOHOLS, N.O.S.

Fareudlosere

ISOPROPANOL (2-PROPANOL)

Emballage

Emballagegruppe : III
Fareseddel : 3

Lufttransport ICAO-TI og IATA-DGR

Klassificering

Klasse : 3
UN-Nr. : 1987

Godsets betegnelse

ALCOHOLS, N.O.S.

Fareudlosere

ISOPROPANOL (2-PROPANOL)

Emballage

Emballagegruppe : III
Fareseddel : 3

15. Oplysninger om forskrifter

Mærkning (EOF)

R-sætninger

10 Brandfarlig.
67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

S-sætninger

37 Brug egnede beskyttelsehandsker under arbejdet.
16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

16. Andre oplysninger

Forarbejdningshenvisninger/tekniske instruktioner

Vær opmærksom på etiket/brugsvejledningen!

Yderligere oplysninger

Indholdsstoffernes R-sætninger

11 Meget brandfarlig
22 Farlig ved indtagelse
36 Irriterer øjnene
36/38 Irriterer øjnene og huden
43 Kan give allergi ved kontakt med huden
67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed

Kontaktperson

Dr. Klaus-Michael Wolf Tlf.-nr.: +49/7154/1308-27 Fax-nr.: +49/7154/1308-40
Dipl. Ing. Elisabeth Gehring Tlf.-nr.: +49/7154/1308-37

Oplysningerne støtter sig til vores nuværende viden, men udgør dog ikke nogen tilsikring af produktets egenskaber og stifter heller ikke

Sikkerhedsdatablad

ifølge 91/155/EF

Handelsnavn :	FD 340 Rengøringskum	Version :	1.0.0
Opdateret :	24.06.2002		
Udgivelsesdato :	04.09.2002		

noget kontraktligt retsforhold.
