



SIKKERHEDSDATABLAD Deb InstantFOAM

I henhold til forordning (EF) nr. 453/2010

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn	Deb InstantFOAM
Produktnr.	2717, 2720, IAF1000ML, IAF250ML, IAF400ML, IAF47ML, IFS47ESP, IFS50DSP, IFS1000ML, IFS250ML, IFS47ML, IFS1LTFSC, IFS1LTFMD, IFS1LTFSTH, IFS1LTFEN, IFS1LTFNL, IFS400ML, 2718, 2719, FI2720, FI2718, IFS15GSP, DIF610, DIF12400, DIF1247, DIF625

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser	PT1 Biocidholdige produkter til hygiejne for mennesker.
----------------------------	---

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	Deb Swarfega A/S Agerhatten 27B 5220 Odense SØ Tel +45 64 72 24 00 sds@deb.dk
------------	---

1.4. Nødtelefon

Gifflinjen: +45 82 12 12 12 24 hrs.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (1999/45/EØF) Xi;R41. F;R11.

Mennesker

Irriterer øjnene.

Miljø

Produktet skal ikke klassificeres som miljøfarlig i overensstemmelse med direktiv 1999/45/EF.

Fysiske og kemiske farer

Produktet er brandfarligt og kan ved opvarmning afgive dampe, der danner eksplosive blandinger med luft.

2.2. Mærkningselementer

Faremærkning



Lokalirriterende



Meget brandfarlig

Risikosætninger

R41	Risiko for alvorlig øjenskade.
R11	Meget brandfarlig

Sikkerhedssætninger

S25	Undgå kontakt med øjnene.
S26	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
S46	Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
S2	Opbevares utilgængeligt for børn.

2.3. Andre farer

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Deb InstantFOAM

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2. Blandinger

ETHANOL	65%
CAS-nr.: 64-17-5	EF nr.: 200-578-6
Klassificering (EF 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225	Klassificering (67/548/EØF) F;R11
PROPAN-1-OL	10%
CAS-nr.: 71-23-8	EF nr.: 200-746-9
Klassificering (EF 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Eye dam. 1 - H318 STOT Single 3 - H336	Klassificering (67/548/EØF) F;R11 Xi;R41 R67
PROPAN-2-OL	< 0.1%
CAS-nr.: 67-63-0	EF nr.: 200-661-7
Klassificering (EF 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336	Klassificering (67/548/EØF) F;R11 Xi;R36 R67

Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

INCI

Alcohol Denat.
Aqua
Propyl Alcohol
Bis-PEG 12 Dimethicone
Coco-Glucoside
Glyceryl Oleate
PEG-200 Hydrogenated Glyceryl Palmate
PEG-7 Glyceryl Cocoate
Behentrimonium Chloride
Dihydroxypropyl PEG-5 Linoleammonium Chloride
Isopropyl Alcohol

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information

Søg læge ved fortsatte gener.

Indånding

Sædvanlig førstehjælp, ro, varme og frisk luft.

Indtagelse

FREMKALD IKKE OPKASTNING. Søg straks læge.

Hudkontakt

Fjern forurenede beklædning.

Øjenkontakt

Kontaktlinser fjernes, før skylning påbegyndes. Skyl straks med rigelige mængder vand med udspilet øjenlåg. Søg straks lægehjælp, hvis der opstår symptomer efter vask.

Deb InstantFOAM

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding

Ingen specifikke symptomer angivet.

Indtagelse

Kan medføre kvalme, hovedpine, svimmelhed og beruselse.

Hudkontakt

Ingen kendte.

Øjenkontakt

Stærkt irriterende.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der er ikke angivet specielle førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Slukningsmidler

Brande kan slukkes med: Vandspray eller vandtåge. Pulver, skum eller CO₂. Tørt materiale, sand, dolomit etc.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

Ved brand dannes giftige gasser (CO, CO₂).

Usædvanlige Brand- Og Eksplosionsrisici

BRANDFARLIG. Danner eksplosiv blanding med luft.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige Forholdsregler Ved Brandbekæmpelse

Hvis det er muligt, bekæmpes branden fra beskyttet position.

Beskyttelsesudstyr til slukningspersonel

Ved brand skal uafhængigt, lufforsynet åndedrætsværn og heldragt anvendes.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Der skal anvendes beskyttelsestøj, se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes til kloak, jord eller vandløb. Dæm op for spild med sand, jord eller andet egnet absorberende materiale.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Fjern alle antændelseskilder. Undgå gnister, flammer, varme og rygning. Sørg for god udluftning. Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Personer, som har været i berøring med spildt materiale, skal vaske sig grundigt.

6.4. Henvisning til andre punkter

Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

PUNKT 7: HÅNDBETING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Holdes væk fra varme, gnister og åben ild. Undgå kontakt med øjnene.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i tæt lukket originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Holdes væk fra varme, gnister og åben ild.

Oplagingsklasse

Opbevares som brandfarlig væske.

7.3. Særlige anvendelser

Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Deb InstantFOAM

8.1. Kontrolparametre

Navn	STD	Grænseværdier		Grænseværdier		Anm.
ETHANOL	GRV	1000 ppm	1900 mg/m ³			
PROPAN-1-OL	GRV	200 ppm	500 mg/m ³			H
PROPAN-2-OL	GRV	200 ppm	490 mg/m ³			

GRV = Grænseværdier for stoffer og materialer.

H = betyder, at stoffet kan optages gennem huden.

Kommentarer Indholdsstoffer

EU = EU Vejledende grænseværdier i henhold til Kommissionens direktiv 91/322/EØF.

PROPAN-1-OL (CAS: 71-23-8)

DNEL

Industri	Dermal	Lang tid	Systemiske Effekter	136 mg/kg/dag
Industri	Indånding.	Lang tid	Systemiske Effekter	268 mg/m ³
Industri	Indånding.	Kort tid	Systemiske Effekter	1723 mg/m ³
Forbruger	Dermal	Lang tid	Systemiske Effekter	81 mg/kg/dag
Forbruger	Indånding.	Lang tid	Systemiske Effekter	80 mg/m ³
Forbruger	Indånding.	Kort tid	Systemiske Effekter	1036 mg/m ³
Forbruger	Oral	Lang tid	Systemiske Effekter	61 mg/m ³

PNEC

Ferskvand	10	mg/l
STP	96	mg/l
Jord	2.2	mg/kg
Sediment (Havvand)	2.28	mg/kg
Sediment (Ferskvand)	22.8	mg/kg
Periodisk udslip	10	mg/l
Havvand	1	mg/l

8.2. Eksponeringskontrol

Værnemidler



Tekniske foranstaltninger

Ikke relevant

Åndedrætsværn

Ikke relevant

Håndbeskyttelse

Beskyttelseshandsker ikke påkrævet.

Øjenbeskyttelse

Ikke påkrævet under normale omstændigheder, men brug beskyttelsesbriller hvis omstændigheder gør at der er en risiko for at produktet kommer i øjnene.

Hygiejniske foranstaltninger

RYGNING FORBUDT I ARBEJDSOMRÅDET! Fjern straks alt tøj, som er blevet forurenet.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Klar væske.
Farve	Farveløst.
Lugt	Alkohollugt.
Opløselighed	Opløseligt i vand.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C)	78.6 @ 97.8 kPA
Smeltepunkt (°C)	
Ikke bestemt.	
Relativ massefylde	0.845-0.854 g/ml 25 Deg C

Deb InstantFOAM

Dampmassefylde (luft=1)

Ikke bestemt.

Damptryk 5649 Pa 20C

Fordampningshastighed

Ikke bestemt.

pH-Værdi, Konc. Opløsning 5.0-7.5

Viskositet

Ikke bestemt.

Dekomponeringstemperatur (°C)

Ikke bestemt.

Lugtgrænse, Nedre

Ikke bestemt.

Lugtgrænse, Øvre

Ikke bestemt.

Flammepunkt (°C) 20 C

Selvantændelsestemperatur (°C) 475 C

Ekspløsningsgrænse, Nedre (%)

Ikke bestemt.

Ekspløsningsgrænse, Øvre (%)

Ikke bestemt.

Fordelingskoefficient (N-Octanol/Vand)

Ikke bestemt.

Ekspløsnings egenskaber

Ikke bestemt.

Oxiderende egenskaber

Opfylder ikke kriterierne for brandnærende (oxiderende).

9.2. Andre oplysninger

Ingen.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Der er ingen kendte reaktivitetsrisici i forbindelse med dette produkt.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen særlige stabilitetsproblemer.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ikke kendt.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå varme, flammer og antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer Som Skal Undgås

Ingen inkompatible grupper.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand dannes giftige gasser (CO, CO₂).

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet:

På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Hudætsning/-irritation:

På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Deb InstantFOAM

Sensibilisering ved indånding og hudsensibilisering:

På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Kimcellemutagenicitet:

Indeholder ikke stoffer, der er kendt som mutagene.

Kræftfremkaldende egenskaber:

Indeholder ikke stoffer, der er kendt som kræftfremkaldende.

Reproduktionstoksicitet:

Indeholder ikke stoffer, der er kendt som reproduktionstoksiske.

Enkel STOT-eksponering:

STOT - Enkelt eksponering

Ingen tilgængelig information.

Gentagne STOT-eksponeringer:

STOT - Gentagne eksponering

Ingen tilgængelig information.

Aspirationsfare:

På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Generel information

Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.

Indånding

Ingen særlige sundhedsfarer oplyst.

Indtagelse

Kan medføre kvalme, hovedpine, svimmelhed og beruselse.

Hudkontakt

Ved normal brug forventes ingen hudirritation.

Øjenkontakt

Virker irriterende og kan fremkalde rødme og svie.

Toksikologisk information for indholdsstoffer.

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Toksisk Dosis 1, LD 50

7060 mg/kg (oral-rotte)

Toksisk Dosis 2, LD 50

3500 mg/kg (oral-rotte)

Toksisk Konc.- LC 50

20000 ppm/-- (inh-rotte)

Akut toksicitet:

Akut Toksicitet (Dermal LD50)

> 20000 mg/kg Kanin

Hudætsning/-irritation:

Ødemdannelse

Meget let ødem - næppe synligt (1).

Deb InstantFOAM

PROPAN-1-OL (CAS: 71-23-8)

Toksisk Dosis 1, LD 50

1870 mg/kg (oral-rotte)

Toksisk Konc.- LC 50

>33.8 mg/l/4t (inh-rotte)

Akut toksicitet:

Akut Toksicitet (Dermal LD50)

4000 mg/kg Kanin

Akut Toksicitet (Inhalation LC50)

> 39.1 mg/l (dampe) Rotte 1 time

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

Økotoksicitet

Produktet skal ikke klassificeres som miljøfarlig i overensstemmelse med direktiv 1999/45/EF.

12.1. Toksicitet

Produktet skal ikke klassificeres som miljøfarlig i overensstemmelse med direktiv 1999/45/EF.

Akut Fisketoksicitet

Produktet skal ikke klassificeres som miljøfarlig i overensstemmelse med direktiv 1999/45/EF.

Miljøoplysninger for indholdsstoffer.

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

LC 50, 96 T, Fisk, mg/l

14200-15400

EC 50, 48 T, Daphnia, mg/l

>9000

IC 50, 72 T, Alger, mg/l

5000

PROPAN-1-OL (CAS: 71-23-8)

LC 50, 96 T, Fisk, mg/l

4480

EC 50, 48 T, Daphnia, mg/l

3644

Akut Toksicitet - Vandplanter

EC50 192 timer 3100 mg/l Ferskvandsalger

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Nedbrydelighed

Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

Miljøoplysninger for indholdsstoffer.

PROPAN-1-OL (CAS: 71-23-8)

Biologisk nedbrydning

Nedbrydning (75%) 20 dage

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale

Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

Fordelingskoefficient

Ikke bestemt.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet:

Produktet er vandopløseligt.

Deb InstantFOAM

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

Generel information

Affald skal behandles som kontrolleret affald. Bortskaffes til godkendt affaldsdeponeringssted i overensstemmelse med de lokale affaldsmyndigheder.

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Genvindes og genbruges eller recirkuleres, hvis det er praktisk muligt. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Kontakt et destruktionsfirma.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Generelt Ikke opgivet andre oplysninger.

14.1. UN-nummer

UN-NR. (ADR/RID/ADN)	1987
UN-NR. (IMDG)	1987
UN-NR. (ICAO)	1987

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel Godsbetegnelse ALCOHOLS, N.O.S. (ETHANOL, PROPAN-2-OL)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN-Klasse	3
ADR/RID/ADN-Klasse	Klasse 3 Brandfarlige væsker.
ADR-Etiketnr.	3
IMDG-Klasse	3
ICAO-Klasse/Underklasse	3
Fareseddel	



14.4. Emballagegruppe

ADR/RID/ADN Emballagegruppe	II
IMDG Emballagegruppe	II
ICAO Emballagegruppe	II

14.5. Miljøfarer

Miljøfarligt Stof/Marin Forureningsfaktor
Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EMS	F-E, S-D
Farekode	•3YE

Deb InstantFOAM

ADR-Farenr. 33
Tunnelrestriktionskode (D/E)

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Eu-Lovgivning

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 med ændringer. Kommissionens direktiv 91/322/EØF af 29. maj 1991 om etablering af vejledende grænseværdier til gennemførelse af Rådets direktiv 80/1107/EØF om beskyttelse af arbejdstagere mod farerne ved at være udsat for kemiske, fysiske og biologiske agenser under arbejdet. Kommissionens Direktiv 2000/39/EF af 8. Juni 2000 om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering til gennemførelse af Rådets direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstageres sundhed og sikkerhed mod farerne ved at være udsat for kemiske agenser under arbejdet.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Generel information

Anvend biocider sikkert. Læs altid etiket og brugsanvisning før brug.

Revision - Bemærkninger

Revision af information

BEMÆRK: Markeringer i marginen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.

Revision 31/01/2013

Revision 4

Erstatter dato 11/01/2012

R-Sætninger (Hele Teksten)

R67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

R36 Irriterer øjnene.

R11 Meget brandfarlig

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.

Hele Teksten For Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Risiko- og faresætninger i fuld ordlyd.

Hele teksten for risiko- og faresætninger i afsnit 16 relaterer til reference numrene i afsnit 2 og 3 og ikke nødvendigvis til klassifikationen af det færdige produkt.

Friholdelsesklausul

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og gælder ikke for dette materiale, når det bruges sammen med andre materialer eller i en proces. Efter firmaets bedste overbevisning er disse oplysninger nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig, at disse oplysninger er egnede til hans eget brug.