



## Sikkerhedsdatablad Deb Instant Foam Complete

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, Bilag II, som ændret ved Forordning (EU) nr. 453/2010.

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

<b>Produktnavn</b>	Deb Instant Foam Complete
<b>Produktnummer</b>	DIS1000ML,DIS250ML,DIS47ML,DIS400ML,IFS250ML,IFS1000ML,IAF400ML,IAF250ML,IAF47ML,IFS47ML,2717,IFS1LTFEN,2719,2720,2718,2719EX,FI2718,IFS1LTFSC,FI2720,6770720,6770730,6770736,6770749,DIX400ML,DIX1L,DIF1200,2720EX,DIF1247,IFS1LTFNL,DIF12400EX,DIF610EX
<b>PR-nr</b>	PR-nr.: 2432967

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

<b>Identificeret anvendelser</b>	PT1 Biocidholdige produkter til hygiejne for mennesker.
----------------------------------	---

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

<b>Leverandør</b>	Deb Swarfega A/S Agerhatten 27B 5220 Odense SØ Tel +45 64 72 24 00 sds@deb.dk
<b>Producent</b>	Deb Group Ltd Denby Hall Way, Denby, Derbyshire, UK, DE5 8JZ =44(0) 1773 855100 reach@deb.co.uk

#### 1.4. Nødtelefon

<b>Nødtelefon</b>	Gifftilinen: +45 82 12 12 12 24 hrs.
-------------------	--------------------------------------

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering

<b>Fysiske farer</b>	Flam. Liq. 2 - H225
<b>Sundhedsfarer</b>	Eye Irrit. 2 - H319
<b>Miljøfarer</b>	Ikke klassificeret.

**Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF)** F;R11.

<b>Sundhedsmæssige</b>	Irriterer øjnene.
------------------------	-------------------

## Deb Instant Foam Complete

### Miljømæssige

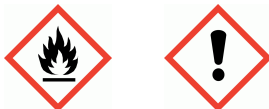
Produktet forventes ikke at udgøre en fare for miljøet.

### Fysisk-kemiske

Produktet er brandfarligt. Opvarmning kan frembringe brandfarlige dampe.

## 2.2. Mærkningselementer

### Piktogram



### Signalord

Fare

### Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

### Forholdsregler ved brug

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.  
Rygning forbudt.  
P233 Hold beholderen tæt lukket.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.  
Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.  
P404 Opbevares i en lukket beholder.  
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.

### Supplerende mærkningselementer

BPR001 Biocider skal anvendes på forsvarlig vis. Læs altid mærkningen og produktoplysningerne før anvendelse.

### Supplerende sætninger for forholdsregler ved brug

P240 Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.  
P241 Anvend eksplosionssikkert elektrisk udstyr.  
P242 Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister.  
P243 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.  
P264 Vask forurenede hud grundigt efter brug.  
P280 Bær øjenbeskyttelse.  
P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.  
P370+P378 Ved brand: Anvend skum, kuldioxid, tørstof eller vandtåge til brandslukning.

## 2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

<b>ETHANOL</b>		<b>80,0%</b>
CAS-nummer: 64-17-5	EF-nummer: 200-578-6	REACH registreringsnummer: 01-2119457610-43-XXXX
<b>Klassificering</b>	<b>Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF)</b>	
Flam. Liq. 2 - H225	F;R11	
Eye Irrit. 2 - H319		

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

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generel information

Søg læge ved fortsat ubehag.

## Deb Instant Foam Complete

<b>Indånding</b>	Flyt den tilskadedkomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen.
<b>Indtagelse</b>	FREMKALD IKKE OPKASTNING. Søg straks læge.
<b>Hudkontakt</b>	Ikke relevant.
<b>Øjenkontakt</b>	Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg omgående læge, hvis symptomer forekommer efter afvaskning.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

<b>Indånding</b>	Ingen kendte specifikke symptomer.
<b>Indtagelse</b>	Kan medføre kvalme, hovedpine, svimmelhed og beruselse.
<b>Hudkontakt</b>	Ingen kendte.
<b>Øjenkontakt</b>	Kan medføre alvorlig øjenirritation.

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

<b>Noter til lægen</b>	Ingen specifikke anbefalinger.
------------------------	--------------------------------

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

<b>Egnet slukningsmiddel</b>	Sluk med følgende slukningsmidler: Vandspray eller vandtåge. Skum, kuldioxid eller pulver. Pulver, sand, dolomit osv.
------------------------------	---

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

<b>Specifikke farer</b>	Produktet er meget brandfarligt.
-------------------------	----------------------------------

**Farlige nedbrydningsprodukter** Carbonoxider.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

<b>Forholdsregler under brandbekæmpelse</b>	Bekæmp branden fra sikker afstand eller beskyttet lokalitet.
---	--

**Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab** Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

<b>Personlige forholdsregler</b>	Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad.
----------------------------------	--

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

<b>Miljømæssige forholdsregler</b>	Må ikke hældes i kloakfløb eller vandløb eller på jorden. Inddæm spild med sand, jord eller andet egnet ikke-brændbart materiale.
------------------------------------	---

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

<b>Metoder til oprensning</b>	Eliminer alle antændelseskilder. Ingen rygning, gløder, flammer eller andre antændelseskilder nær spildet. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Opsuges med vermiculit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Skyl grundigt efter håndtering af spild.
-------------------------------	--

### 6.4. Henvielse til andre punkter

<b>Reference til andre punkter</b>	For personlig værnemidler, se Punkt 8.
------------------------------------	--

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

## Deb Instant Foam Complete

**Forholdsregler ved brug** Holdes væk fra varme, gløder og åben ild. Undgå kontakt med øjnene.

**Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** Der må ikke ryges i arbejdsområde.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Forholdsregler ved opbevaring** Opbevares i tæt lukket originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Holdes væk fra varme, gløder og åben ild.

**Opbevaringsklasse** Opbevaring af flydende brandfarlige produkter.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Specifik(ke) slutbrug** De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Arbejdshygiejniske grænseværdier

#### ETHANOL

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 1000 ppm 1900 mg/m<sup>3</sup>

**Stofkommentarer** WEL = Workplace Exposure Limits

#### ETHANOL (CAS: 64-17-5)

<b>DNEL</b>	Håndværk - Indånding; Lokale effekter: 1900 mg/m <sup>3</sup>
	Håndværk - Hudkontakt; Langvarig Systemiske effekter: 343 mg/kg/dag
	Håndværk - Indånding; Langvarig Systemiske effekter: 950 mg/m <sup>3</sup>
	Forbruger - Indånding; Lokale effekter: 950 mg/m <sup>3</sup>
	Forbruger - Hudkontakt; Langvarig Systemiske effekter: 206 mg/kg/dag
	Forbruger - Indånding; Langvarig Systemiske effekter: 114 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC</b>	Forbruger - Indtagelse; Langvarig Systemiske effekter: 87 mg/kg/dag
	- Saltvand; 0.79 mg/l
	- Ferskvand; 0.96 mg/l
	- Periodisk frigivelse; 2.75 mg/l
	- STP; 580 mg/l
	- Sediment (Ferskvand); 3.46 mg/kg
	- Sediment (Saltvand); 2.9 mg/l
	- Jord; 0.63 mg/kg

#### COCOGLUCOSIDE (CAS: 68515-73-1)

<b>DNEL</b>	Arbejdere - Indånding; Langvarig Systemiske effekter: 420 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdere - Dermal; Langvarig Systemiske effekter: 595000 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Generelle befolkning - Indånding; Langvarig Systemiske effekter: 124 mg/m <sup>3</sup>
	Generelle befolkning - Dermal; Langvarig Systemiske effekter: 357000 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Generelle befolkning - Oral; Langvarig Systemiske effekter: 35.7 mg/kg legemsvægt pr. dag

## Deb Instant Foam Complete

### PNEC

- Ferskvand; 0.176 mg/l
- Saltvand; 0.0176 mg/l
- Periodisk frigivelse; 0.27 mg/l
- STP; 560 mg/l
- Sediment (Ferskvand); 1.516 mg/kg
- Sediment (Saltvand); 0.152 mg/kg
- Jord; 0.654 mg/kg

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Beskyttelsesudstyr



#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ikke relevant.

#### Øjen/ansigtsbeskyttelse

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

#### Håndbeskyttelse

Not applicable.

#### Anden hud- og kropsbeskyttelse

Ikke relevant.

#### Hygiejneforanstaltninger

RYGNING FORBUDT I ARBEJDSOMRÅDET! Fjern straks ethvert stykke tøj, som bliver forurenet.

#### Åndedrætsværn

Ikke relevant.

### PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Klar væske.
Farve	Farveløs.
Lugt	Alkohol.
Lugtgrænse	Ikke bestemt.
pH	pH (koncentreret opløsning): 5.0-7.5
Smeltepunkt	Ikke bestemt.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke bestemt.
Flammepunkt	15.5 °C A.9
Fordampningsgrad	Ikke bestemt.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ikke bestemt.
Damptryk	Ikke bestemt.
Dampmassefylde	Ikke bestemt.
Relativ massefylde	~ 0.844 @ 20°C
Opløselighed	Opløselig i vand.

## Deb Instant Foam Complete

<b>Fordelingskoefficient</b>	Ikke bestemt.
<b>Selv-antændelsestemperatur</b>	Ikke bestemt.
<b>Nedbrydningstemperatur</b>	Ikke bestemt.
<b>Viskositet</b>	2.67 mPa s @ 20°C
<b>Eksplosive egenskaber</b>	Ikke bestemt.
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Opfylder ikke kriterierne for klassificering som brandnærende.

### 9.2. Andre oplysninger

**Anden information** Ingen information påkrævet.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Der er ingen kendte reaktivetsfarer forbundet med dette produkt.

### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet** Ingen særlige stabilitetsproblemer.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Risiko for farlige reaktioner** Ukendt.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Forhold, der skal undgås** Undgå varme, åben ild og andre antændelseskilder.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås** Inget bestemt materiale eller gruppe af materialer er tilbøjelige til at reagere med produktet og frembringe en farlig situation.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprodukter** Carbonoxider.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet - oral

**Noter (oral LD<sub>50</sub>)** Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Akut toksicitet - dermal

**Noter (dermal LD<sub>50</sub>)** Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Akut toksicitet - indånding

**Noter (indånding LC<sub>50</sub>)** Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Hudætsning/irritation

**Dyredata** Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Respiratorisk sensibilisering

**Respiratorisk sensibilisering** Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Hudsensibilisering

**Hudsensibilisering** Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Kimcellemutagenicitet

## Deb Instant Foam Complete

**Genotoxicity - in vivo** Indeholder ingen stoffer som er kendt for at være mutagene.

### Kræftfremkaldende egenskaber

**Kræftfremkaldende egenskaber** Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

### Reproduktionstoksicitet

**Reproduktionstoksicitet - Fosteret** Indeholder ingen stoffer, som er kendt for at være reproduktionsskadelige.

### Enkel STOT-eksponering

**Enkel STOT-eksponering** Der foreligger ingen oplysninger.

### Gentagne STOT-eksponeringer

**Gentagne STOT-eksponeringer** Der foreligger ingen oplysninger.

### Aspirationsfare

**Aspirationsfare** Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

### Generel information

Ingen specifikke sundhedsfarer kendt.

### Indånding

Ingen specifikke sundhedsfarer kendt.

### Indtagelse

Kan medføre kvalme, hovedpine, svimmelhed og beruselse.

### Hudkontakt

Hudirritation bør ikke forekomme, hvis produktet anvendes som anbefalet.

### Øjenkontakt

Irriterer øjnene. Symptomer efter overeksponering kan omfatte følgende: Rødme. Smerte.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### Økotoxicitet

Produktet forventes ikke at udgøre en fare for miljøet.

### 12.1. Toksicitet

#### Toksicitet

Produktet forventes ikke at være giftig for organismer, som lever i vand.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Produktet forventes at være bionedbrydeligt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

#### Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

#### Fordelingskoefficient

Ikke bestemt.

### 12.4. Mobilitet i jord

#### Mobilitet

Produktet er opløseligt i vand.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

#### Resultater af PBT og vPvB vurdering

Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre negative virkninger

#### Andre skadelige effekter

Ingen kendte.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

## Deb Instant Foam Complete

**Generel information** Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

**Metoder for bortskaffelse** Genanvend eller genbrug produkter hvor det er muligt. Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1. UN-nummer

UN Nr. (ADR/RID)	1170
UN Nr. (IMDG)	1170
UN Nr. (ICAO)	1170
UN Nr. (ADN)	1170

#### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

UN-forsendelsesbetegnelse (ADR/RID)	ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
UN-forsendelsesbetegnelse (IMDG)	ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
UN-forsendelsesbetegnelse (ICAO)	ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
UN-forsendelsesbetegnelse (ADN)	ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse	3
ADR/RID kode	F1
ADR/RID label	3
IMDG klasse	3
ICAO klasse/division	3
ADN klasse	3

#### Fareseddel



#### 14.4. Emballagegruppe

ADR/RID emballagegruppe	II
IMDG emballagegruppe	II
ADN emballagegruppe	II
ICAO emballagegruppe	II

#### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant

Nej.



## Deb Instant Foam Complete

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS	F-E, S-D
Transport Kategori (ADR)	2
Farekode	•2YE
Fare Identifikationsnummer (ADR/RID)	33
Tunnel restriktionskode	(D/E)

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

#### **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

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

<b>EU Lovgivning</b>	<p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).</p> <p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).</p> <p>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.</p> <p>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 arbejdstagernes sundhed og sikkerhed mod farerne ved at være udsat for kemiske agenser under arbejdet (som ændret).</p> <p>FORORDNING (EU) Nr. 528/2012 (med ændringer) om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.</p>
<b>Vandfareklasse</b>	WGK 1

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

#### **PUNKT 16: Andre oplysninger**

<b>Generel information</b>	Anvend biocider sikkert. Læs altid etiket og brugsanvisning før brug.
<b>Referencer til faglitteratur og datakilder</b>	Hvor eksponeringsscenerier, for de stoffer der er anført i afsnit 3, findes, er de vurderet for de anvendelser identificeret i dette datablad eller på produktets etiket og de passende relevante oplysninger er indarbejdet i dette sikkerhedsdatablad.
<b>Revisions kommentarer</b>	Dette er første udgave.
<b>Revisions dato</b>	03-03-2016
<b>Revision</b>	11
<b>Erstatter dato</b>	26-02-2016
<b>SDS nummer</b>	20973
<b>Den fuldstændige ordlyd af R-sætninger</b>	<p>R11 Meget brandfarlig</p> <p>R36 Irriterer øjnene.</p> <p>R41 Risiko for alvorlig øjenskade.</p> <p>R67 Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.</p>

## Deb Instant Foam Complete

<b>Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger</b>	H225 Meget brandfarlig væske og damp. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
<b>Risiko- og faresætninger i fuld ordlyd.</b>	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.

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.