



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

Produktnavn	Deb Instant Foam Complete
Produktnummer	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, dif610, IFS1LTFDE
PR-nr	PR-nr.: 2432967

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

Identificeret 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
Producent	Deb Group Ltd Denby Hall Way, Denby, Derbyshire, UK, DE5 8JZ +44(0) 1773 855100 reach@deb.co.uk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Gifftlinjen: +45 82 12 12 12 24 hrs.
-------------------	--------------------------------------

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiske farer	Flam. Liq. 2 - H225
Sundhedsfarer	Eye Irrit. 2 - H319
Miljøfarer	Ikke Klassificeret

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

Sundhedsmæssige	Irriterer øjnene.
------------------------	-------------------

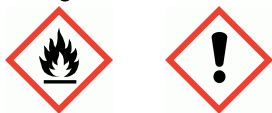
Deb Instant Foam Complete

Miljømæssige

Produktet forventes ikke at udgøre en fare for miljøet.

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

ETHANOL		80,0%
CAS-nummer: 64-17-5	EF-nummer: 200-578-6	REACH registreringsnummer: 01-2119457610-43-XXXX
Klassificering	Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF)	
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

Indånding	Flyt den tilskadedkomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen.
Indtagelse	Skyl munden. Giv straks den tilskadedkomne store mængder vand at drikke for at fortynde indtaget kemikalie. Giv aldrig noget gennem munden til bevidstløse personer. Fremkald ikke opkastning. Søg læge ved fortsat ubehag.
Hudkontakt	Ikke relevant.
Øjenkontakt	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

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

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

Noter til lægen	Ingen specifikke anbefalinger.
------------------------	--------------------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel	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

Specifikke farer	Produktet er meget brandfarligt.
-------------------------	----------------------------------

Farlige nedbrydningsprodukter	Carbonoxider.
--------------------------------------	---------------

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forholdsregler under brandbekæmpelse	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

Personlige forholdsregler	Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad.
----------------------------------	--

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljømæssige forholdsregler	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

Metoder til oprensning	Eliminer alle antændelseskilder. Ingen rygning, gløder, flammer eller andre antændelseskilder nær spildet. Anvend eksplosionssikkert elektrisk udstyr. 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

Reference til andre punkter	For personlig værnemidler, se Punkt 8.
------------------------------------	--

Deb Instant Foam Complete

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved brug Holdes væk fra varme, gløder og åben ild. Undgå kontakt med øjnene. God generel ventilation skulle være tilstrækkelig til at kontrollere arbejdernes eksponering for luftbårne urenheder.

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. Opbevares ved en temperatur, som ikke overstiger 40°C. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

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/m³

Stofkommentarer WEL = Workplace Exposure Limits

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

DNEL	Håndværk - Indånding; Lokale effekter: 1900 mg/m ³
	Håndværk - Hudkontakt; Langvarig Systemiske effekter: 343 mg/kg/dag
	Håndværk - Indånding; Langvarig Systemiske effekter: 950 mg/m ³
	Forbruger - Indånding; Lokale effekter: 950 mg/m ³
	Forbruger - Hudkontakt; Langvarig Systemiske effekter: 206 mg/kg/dag
	Forbruger - Indånding; Langvarig Systemiske effekter: 114 mg/m ³
PNEC	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)

Deb Instant Foam Complete

DNEL	<p>Arbejdere - Indånding; Langvarig Systemiske effekter: 420 mg/m³</p> <p>Arbejdere - Dermal; Langvarig Systemiske effekter: 595000 mg/kg legemsvægt pr. dag</p> <p>Generelle befolkning - Indånding; Langvarig Systemiske effekter: 124 mg/m³</p> <p>Generelle befolkning - Dermal; Langvarig Systemiske effekter: 357000 mg/kg legemsvægt pr. dag</p> <p>Generelle befolkning - Oral; Langvarig Systemiske effekter: 35.7 mg/kg legemsvægt pr. dag</p>
PNEC	<p>- Ferskvand; 0.176 mg/l</p> <p>- Saltvand; 0.0176 mg/l</p> <p>- Periodisk frigivelse; 0.27 mg/l</p> <p>- STP; 560 mg/l</p> <p>- Sediment (Ferskvand); 1.516 mg/kg</p> <p>- Sediment (Saltvand); 0.152 mg/kg</p> <p>- Jord; 0.654 mg/kg</p>

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesudstyr



Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	Ikke relevant.
Øjen/ansigtsbeskyttelse	Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig. Personlige værnemidler til øjen- og ansigtsbeskyttelse skal overholde den Europæiske Standard EN166.
Håndbeskyttelse	Ikke anvendelig.
Anden hud- og kropsbeskyttelse	Ikke relevant.
Hygiejneforanstaltninger	RYGNING FORBUDT I ARBEJDSOMRÅDET! Fjern straks ethvert stykke tøj, som bliver forurenet.
Åndedrætsværn	Ikke relevant.

PUNKT 9: Fysiske og 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° C A.9
Fordampningsgrad	Ikke bestemt.

Deb Instant Foam Complete

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser Ikke bestemt.

Damptryk Ikke bestemt.

Dampmassefylde Ikke bestemt.

Relativ massefylde ~ 0.844 @ 20°C

Opløselighed Opløselig i vand.

Fordelingskoefficient Ikke bestemt.

Selv-antændelsestemperatur Ikke bestemt.

Nedbrydningstemperatur Ikke bestemt.

Viskositet 2.67 mPa s @ 20°C

Eksplosive egenskaber Ikke bestemt.

Oxiderende egenskaber 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

Respiratory Sensitisation

Eye Irritation/Damage

Skin Sensitisation

Akut toksicitet - oral

Noter (oral LD₅₀) Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

Akut toksicitet - dermal

Noter (dermal LD₅₀) Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

Deb Instant Foam Complete

Akut toksicitet - indånding

Noter (indånding LC₅₀) 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

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.

Toksikologiske oplysninger om indholdsstoffer

ETHANOL

Akut toksicitet - oral

Akut toksicitet - oral (LD₅₀ mg/kg) 10.470,0

Arter Rotte

ATE oral (mg/kg) 10.470,0

Akut toksicitet - dermal

Akut toksicitet - dermal (LD₅₀ mg/kg) 20.000,0

Deb Instant Foam Complete

Arter	Kanin
<u>Akut toksicitet - indånding</u>	
Akut toksicitet - indånding (LC₅₀ dampe mg/l)	117,0
Arter	Rotte
ATE indånding (dampe mg/l)	117,0
<u>Hudætsning/-irritation</u>	
Dyredata	Ødem score: Very slight oedema -barely perceptible (1).
<u>Kræftfremkaldende egenskaber</u>	
Kræftfremkaldende egenskaber	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Økotoksicitet 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.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

ETHANOL

Akut toksicitet - fisk	LC50, 96 timer: 15300 mg/l, Pimephales promelas LC50, 96 hours: mg/l, Fisk
Akut toksicitet - krebsdyr	EC50, : 858 24H mg/l, Krebsdyr, saltvand EC50, > 48 timer: 10000 mg/l, Daphnia magna EC50, 48 hours: mg/l, Daphnia magna
Akut toksicitet - alger	EC50, 72 timer: 275 mg/l, Alger, ferskvand IC50, 72 hours: 5000 mg/l, alger

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: Bortskaffelse

Deb Instant Foam Complete

13.1. Metoder til affaldsbehandling

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. FN-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

Deb Instant Foam Complete

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant

Nej.

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 til MARPOL 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

EU Lovgivning	<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>
---------------	---

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Generel information	Anvend biocider sikkert. Læs altid etiket og brugsanvisning før brug.
Referencer til faglitteratur og datakilder	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.
Revisions kommentarer	Dette er første udgave.
Revisions dato	11-08-2016
Revision	13
Erstatter dato	17-05-2016
SDS nummer	20973
Den fuldstændige ordlyd af R-sætninger	<p>R11 Meget brandfarlig</p> <p>R36 Irriterer øjnene.</p> <p>R41 Risiko for alvorlig øjenskade.</p> <p>R67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.</p>

Deb Instant Foam Complete

Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger	H225 Meget brandfarlig væske og damp. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
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.

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.