



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD Deb InstantFOAM

Volgens Verordening (EG) 453/2010

### RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1. Productidentificatie

<b>Handelsnaam</b>	Deb InstantFOAM
<b>Productnr.</b>	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. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

<b>Geïdentificeerde toepassingen</b>	PT1 Biocide product bedoeld voor menselijke hygiene
--------------------------------------	---

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

<b>Leverancier</b>	Deb Benelux B.V Minosstraat 6 5048 CK Tilburg Nederland Tel 31 (0) 13 456 19 15 FAX +31 (0) 13 456 2848 sds@deb.nl
--------------------	--

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Het telefoonnummer van het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 30 – 2748888. Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

### RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

<b>Indeling (1999/45/EEG)</b>	Xi;R41. F;R11.
-------------------------------	----------------

#### Gezondheid voor de mens

Irriterend voor de ogen.

#### Milieu

Het product voldoet niet aan de eisen die gesteld worden voor classificatie als een milieuvriendelijk product volgens de richtlijnen 1999/45/EEC.

#### Fysische en chemische gevaren

Het product is ontvlambaar en kan bij verwarmen dampen afgeven, die explosieve damp-luchtmengsels vormen.

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering



Irriterend



Licht ontvlambaar

##### Risicozinnen

R41	Gevaar voor ernstig oogletsel.
R11	Licht ontvlambaar

##### Veiligheidszinnen

S25	Contact met de ogen vermijden.
S26	Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspelen en deskundig medisch advies inwinnen.

**Deb InstantFOAM**

S46

In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of het etiket tonen.

S2

Buiten bereik van kinderen bewaren.

**2.3. Andere gevaren**

Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

**RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN****3.2. Mengsels**

<b>ETHANOL</b>	<b>65%</b>
<b>CAS-nr.: 64-17-5</b>	<b>EG-nr.: 200-578-6</b>
Indeling (EG 1272/2008) Ontvl. vlst. 2 - H225	Indeling (67/548/EEG) F;R11
<b>PROPAAN-1-OL</b>	<b>10%</b>
<b>CAS-nr.: 71-23-8</b>	<b>EG-nr.: 200-746-9</b>
Indeling (EG 1272/2008) Ontvl. vlst. 2 - H225 Ooglet. 1 - H318 STOT eenm. 3 - H336	Indeling (67/548/EEG) F;R11 Xi;R41 R67
<b>PROPAAN-2-OL</b>	<b>&lt; 0.1%</b>
<b>CAS-nr.: 67-63-0</b>	<b>EG-nr.: 200-661-7</b>
Indeling (EG 1272/2008) Ontvl. vlst. 2 - H225 Oogirrit. 2 - H319 STOT eenm. 3 - H336	Indeling (67/548/EEG) F;R11 Xi;R36 R67

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarenzinnen wordt weergegeven in Sectie 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

**RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie**

Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

**Inademing**

Algemene eerste hulp, rust, warmte en frisse lucht.

**Inslikken**

NIET laten braken. Onmiddellijk medische hulp inschakelen.

## Deb InstantFOAM

### Contact met de huid

Besmette kleding verwijderen.

### Contact met de ogen

Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen. Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen. Bij aanhoudende symptomen na het wassen onmiddellijk medische hulp inschakelen.

## 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

### Inademing

Geen specifieke symptomen vermeld.

### Inslikken

Kan leiden tot misselijkheid, hoofdpijn, duizeligheid en bedwelming.

### Contact met de huid

Geen bekend.

### Contact met de ogen

Kan ernstige irritatie van de ogen veroorzaken.

## 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen specifieke eerstehulpmaatregelen vermeld.

## RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

### 5.1. Blusmiddelen

#### Blusmiddelen

Brand kan geblust worden met: Waternevel, mist of nevel. Schuim, CO2 of poeder. Droge chemicaliën, zand, dolomiet enz.

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

#### Gevaarlijke verbrandingsproducten

Bij brand ontstaan vergiftige gassen (CO, CO2).

#### Uitzonderlijke Brand- En Ontploffingsgevaaren

ONTVLAMBAAR. Vormt explosieve mengsels met lucht.

### 5.3. Advies voor brandweelieden

#### Speciale Brandbestrijdingsprocedures

Indien mogelijk, de brand vanuit beschermde positie bestrijden.

#### Beschermende uitrusting voor brandweelieden

Draag aparte ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding in geval van brand.

## RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet naar riool, grond of aquatisch milieu afvoeren. Bedek gemorst materiaal met zand, aarde of een ander geschikt, absorberend materiaal.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Alle ontstekingsbronnen doven/neutraliseren. Vonken, vlammen en warmte vermijden en niet roken. Ventileren. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Na contact met gemorste hoeveelheid grondig wassen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8.

## RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Uit de buurt van hitte, vonken en open vuur houden. Contact met de ogen vermijden.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

In koele, droge, geventileerde opslagplaats en gesloten verpakking bewaren. Weghouden van hitte, vonken en open vuur.

## Deb InstantFOAM

### Opslag Classificatie

Opslagruimte voor ontvlambare vloeistoffen.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

De geïdentificeerde toepassingen worden in detail beschreven in Sectie 1.2.

## RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### 8.1. Controleparameters

Naam	STD	TGG - 8 Uur		TGG - 15 Min		Aanduidingen
ETHANOL	MAC		260 mg/m <sup>3</sup>		1900 mg/m <sup>3</sup>	H
PROPAAN-2-OL	MAC	250 ppm	650 mg/m <sup>3</sup>			

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

H = Gevaar van huidabsorptie

#### Opmerkingen Over Bestanddelen

EU = Indicatieve waarden volgens EU-richtlijn 91/322/EEC.

#### PROPAAN-1-OL (CAS: 71-23-8)

##### DNEL

Industrie	Via de huid	Lange termijn	Systemische effecten	136 mg/kg/dag
Industrie	Inademing.	Lange termijn	Systemische effecten	268 mg/m <sup>3</sup>
Industrie	Inademing.	Korte termijn	Systemische effecten	1723 mg/m <sup>3</sup>
Consument	Via de huid	Lange termijn	Systemische effecten	81 mg/kg/dag
Consument	Inademing.	Lange termijn	Systemische effecten	80 mg/m <sup>3</sup>
Consument	Inademing.	Korte termijn	Systemische effecten	1036 mg/m <sup>3</sup>
Consument	Oraal	Lange termijn	Systemische effecten	61 mg/m <sup>3</sup>

##### PNEC

Zoet water	10	mg/l
RZI	96	mg/l
Grond	2.2	mg/kg
Sediment (Zee water)	2.28	mg/kg
Sediment (Zoet water)	22.8	mg/kg
Intermitterende afgifte	10	mg/l
Zee water	1	mg/l

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Beschermende uitrusting



#### Technische maatregelen

Niet van toepassing

#### Bescherming van de ademhalingsorganen

Niet van toepassing

#### Bescherming van de handen

Handbescherming niet vereist.

#### Bescherming van de ogen

Bescherming van de ogen; onder normale omstandigheden niet van toepassing. Draag beschermingsbril als het gevaar bestaat dat dit product in de ogen kan komen.

#### Hygiënische maatregelen

NIET ROKEN IN WERKGEBIED! Besmette kledingstukken direct uittrekken.

## RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Voorkomen</b>	Heldere vloeistof.
<b>Kleur</b>	Kleurloos.

**Deb InstantFOAM**

<b>Geur</b>	Alcoholgeur.
<b>Oplosbaarheid</b>	Oplosbaar in water.
<b>Beginkookpunt en kooktraject (°C)</b>	78.6 @ 97.8 kPA
<b>Smeltpunt (°C)</b>	Niet bepaald.
<b>Relatieve dichtheid</b>	0.845-0.854 g/ml 25 Deg C
<b>Dampdichtheid (lucht=1)</b>	Niet bepaald.
<b>Dampspanning</b>	5649 Pa 20C
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.
<b>pH-Waarde, Geconc. Oplossing</b>	5.0-7.5
<b>Viscositeit</b>	Niet bepaald.
<b>Thermische ontledingstemperatuur (°C)</b>	Niet bepaald.
<b>Geurdrempel, Laag</b>	Niet bepaald.
<b>Geurdrempel, Hoog</b>	Niet bepaald.
<b>Vlampunt (°C)</b>	20 C
<b>Zelfontstekingstemperatuur (°C)</b>	475 C
<b>Brandbaarheidsgrens: - Laag (%)</b>	Niet bepaald.
<b>Brandbaarheidsgrens - Hoog (%)</b>	Niet bepaald.
<b>Verdelingscoëfficiënt (N-Octanol/Water)</b>	Niet bepaald.
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Niet bepaald.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Voldoet niet aan de criteria van oxidatie.

**9.2. Overige informatie**

Geen.

## RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

**10.1. Reactiviteit**

Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaaren verbonden met dit product.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Geen bijzondere zorgen over stabiliteit.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Niet bekend.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen vermijden.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen****Te Vermijden Materialen**

Geen incompatibele groepen genoteerd.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Bij brand ontstaan vergiftige gassen (CO, CO<sub>2</sub>).

## RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

## Deb InstantFOAM

### Acute toxiciteit:

Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificeringscriteria voldaan.

### Huidcorrosie/-irritatie:

Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificeringscriteria voldaan.

### Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid:

Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificeringscriteria voldaan.

### Mutageniteit in geslachtscellen:

Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat deze mutageen zijn.

### Kankerverwekkendheid:

Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat deze carcinogeen zijn.

### Gifigheid voor de voortplanting:

Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat deze toxisch zijn voor de voortplanting.

### STOT bij eenmalige blootstelling:

#### **STOT - Eenmalige blootstelling**

Niet medegedeeld.

### STOT bij herhaalde blootstelling:

#### **STOT - Herhaalde blootstelling**

Niet medegedeeld.

### Gevaar bij inademing:

Gebaseerd op de beschikbare gegevens wordt niet aan de classificeringscriteria voldaan.

### **Algemene informatie**

Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.

### **Inademing**

Geen specifieke gezondheidswaarschuwingen vermeld.

### **Inslikken**

Kan leiden tot misselijkheid, hoofdpijn, duizeligheid en bedwelming.

### **Contact met de huid**

Bij normaal gebruik is geen huidirritatie te verwachten.

### **Contact met de ogen**

Heeft een irriterende werking en kan roodheid en brandende pijn veroorzaken.

### Toxicologische informatie over de ingrediënten.

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

#### **Toxische Dosis 1 - LD 50**

7060 mg/kg (oraal rat)

#### **Toxische Dosis 2 - LD 50**

3500 mg/kg (oraal rat)

#### **Toxische Conc., LC50**

20000 ppm/-- (ihl-rat)

### Acute toxiciteit:

#### **Acute toxiciteit (LD50 via de huid)**

> 20000 mg/kg Konijn

### Huidcorrosie/-irritatie:

#### **Vorming van oedeem**

Zeer licht oedeem (nauwelijks waarneembaar) (1).

**Deb InstantFOAM**  
PROPAAN-1-OL (CAS: 71-23-8)

**Toxische Dosis 1 - LD 50**

1870 mg/kg (oraal rat)

**Toxische Conc., LC50**

&gt;33.8 mg/l/4h (inh-rat)

Acute toxiciteit:**Acute toxiciteit (LD50 via de huid)**

4000 mg/kg Konijn

**Acute toxiciteit (inhalatie LC50)**

&gt; 39.1 mg/l (dampen) Rat 1 uur

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

**Ecotoxiciteit**

Het product voldoet niet aan de eisen die gesteld worden voor classificatie als een milieuvriendelijk product volgens de richtlijnen 1999/45/EEC.

**12.1. Toxiciteit**

Het product voldoet niet aan de eisen die gesteld worden voor classificatie als een milieuvriendelijk product volgens de richtlijnen 1999/45/EEC.

**Acute Vistoxiciteit:**

Het product voldoet niet aan de eisen die gesteld worden voor classificatie als een milieuvriendelijk product volgens de richtlijnen 1999/45/EEC.

Ecologische informatie over ingrediënten.ETHANOL (CAS: 64-17-5)**LC 50, 96 Uur, Vis, mg/l**

14200-15400

**EC 50, 48 Uur, Daphnia, mg/l**

&gt;9000

**IC 50, 72 Uur, Algen, mg/l**

5000

PROPAAN-1-OL (CAS: 71-23-8)**LC 50, 96 Uur, Vis, mg/l**

4480

**EC 50, 48 Uur, Daphnia, mg/l**

3644

**Acute toxiciteit - Waterplanten**

EC50 192 uur 3100 mg/l Zoetwateralgen

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid****Afbreekbaarheid**

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Ecologische informatie over ingrediënten.PROPAAN-1-OL (CAS: 71-23-8)**Biodegradatie**

Afbraak (75%) 20 dagen

**12.3. Bioaccumulatie****Mogelijke bioaccumulatie**

Data betreffende bioaccumulatie zijn niet medegedeeld.

**Verdelingscoëfficiënt**

Niet bepaald.

## Deb InstantFOAM

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### Mobiliteit:

Het product is in water oplosbaar.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen bekend.

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

#### Algemene informatie

Afval moet worden behandeld als gecontroleerd afval. Naar een bevoegde afvalverzamelplaats brengen, volgens de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Indien mogelijk, terugwinnen en regenereren of recyclen. Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt. Contact opnemen met gespecialiseerde industriële afvalverwerkers.

## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

**Algemeen** Geen andere informatie vermeld.

### 14.1. VN-nummer

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

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

**Juiste vervoersnaam** ALCOHOLS, N.O.S. (ETHANOL, PROPAN-2-OL)

### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR/RID/ADN Klasse	3
ADR/RID/ADN Klasse	Klasse 3: Brandbare vloeistoffen.
ADR-Etiket Nr	3
IMDG Klasse	3
ICAO Klasse/Divisie	3
<b>Etiket Voor Vervoer</b>	



### 14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID/ADN Verpakkingsgroep	II
IMDG Verpakkingsgroep	II
ICAO Verpakkingsgroep	II

### 14.5. Milieugevaren

#### Milieugevaarlijke Stof/Mariene Verontreiniging

Nee.



## Deb InstantFOAM

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

EMS	F-E, S-D
Hazchem Code	•3YE
Gevaarsnr. (ADR)	33
Tunnelbeperkingscode	(D/E)

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing.

## RUBRIEK 15: REGELGEVING

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### EU-Wetgeving

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie, inclusief wijzigingen. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006, inclusief wijzigingen. Commission Directive 91/322/EEC of 29 May 1991 on establishing indicative limit values by implementing Council Directive 80/1107/EEC on the protection of workers from the risks related to exposure to chemical, physical and biological agents at work. Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie van 8 juni 2000 tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

#### Algemene informatie

Gebruik biocide producten op een veilige manier. Voor gebruik altijd eerst het label en de productinformatie goed lezen

#### Herzieningscommentaar

Herziening van informatie

N.B.: Regels binnen de marge geven belangrijke wijzigingen ten opzichte van de vorige revisie aan.

Herzieningsdatum	31/01/2013
Herziening	4
Vervangt datum	11/01/2012

#### Volledige tekst van risicozinnen

R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel.
R36	Irriterend voor de ogen.
R11	Licht ontvlambaar

#### Volledige gevarenaanduidingen

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

#### Opmerkingen over risicozinnen en gevarenaanduidingen voluit

De complete tekst van de R-zinnen en de gevarenaanduidingen in paragraaf 16 heeft betrekking op de referentienummers in paragraaf 2 en 3 en niet noodzakelijkerwijze op het eindproduct

#### Exoneratieclausule

Deze informatie geldt alleen voor de aangegeven specifieke materialen en geldt mogelijk niet voor deze materialen in combinatie met andere materialen of in een proces. De informatie is evenals de aangegeven datum, naar beste kunnen en weten, accuraat en betrouwbaar. Er wordt echter geen garantie of verklaring gegeven ten aanzien van de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of volledigheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zelf te bepalen in hoeverre de informatie geschikt is voor zijn eigen gebruik.