



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

Handelsnaam	Deb InstantFOAM
Productnr.	2717, 2720, IAF1000ML, IAF250ML, IAF400ML, IAF47ML, IFS47ESP, IFS50DSP, IFS1000ML, IFS250ML, IFS47ML, IFS1LTFSC, IFS1LTFMD, IFS1LTFSTH, IFS1LTFEN, IFS400ML, 2718, 2719, FI2720, FI2718, IFS15GSP

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerde toepassingen	PT1 Biocide product bedoeld voor menselijke hygiene
--------------------------------------	---

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier	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

Indeling (1999/45/EEG)	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 afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S46	In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of het etiket tonen.
S2	Buiten bereik van kinderen bewaren.

Deb InstantFOAM

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

ETHANOL	65%
CAS-nr.: 64-17-5	EG-nr.: 200-578-6
	Registratienummer: 01-2119457610-43
Indeling (EG 1272/2008) Ontvl. vlst. 2 - H225	Indeling (67/548/EEG) F;R11
PROPAAN-1-OL	10%
CAS-nr.: 71-23-8	EG-nr.: 200-746-9
Indeling (EG 1272/2008) Ontvl. vlst. 2 - H225 Ooglet. 1 - H318 STOT eenm. 3 - H336	Indeling (67/548/EEG) F;R11 Xi;R41 R67
PROPAAN-2-OL	< 0.1%
CAS-nr.: 67-63-0	EG-nr.: 200-661-7
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 gevarencodes 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.

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.

Deb InstantFOAM

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 giftige gassen (CO, CO2).

Uitzonderlijke Brand- En Ontploffingsgevaren

ONTVLAMBAAR. Vormt explosieve mengsels met lucht.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale Brandbestrijdingsprocedures

Indien mogelijk, de brand vanuit beschermde positie bestrijden.

Beschermende uitrusting voor brandweerlieden

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. Milieuvoorzorgsmaatregelen

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.

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

Deb InstantFOAM

8.1. Controleparameters

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

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

H = Gevaar van huidabsorptie

Opmerkingen Over Bestanddelen

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

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

DNEL

Professioneel	Inademing.	Plaatselijke effecten	1900	mg/m ³
Professioneel	Via de huid	Lange termijn	Systemische effecten	343 mg/kg/dag
Professioneel	Inademing.	Lange termijn	Systemische effecten	950 mg/m ³
Consument	Inademing.	Plaatselijke effecten	950	mg/m ³
Consument	Via de huid	Lange termijn	Systemische effecten	206 mg/kg/dag
Consument	Inademing.	Lange termijn	Systemische effecten	114 mg/m ³
Consument	Oraal	Lange termijn	Systemische effecten	87 mg/kg/dag

PNEC

Zoet water	0.96	mg/l
Zeewater	0.79	mg/l

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

PNEC

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

Deb InstantFOAM

Voorkomen	Heldere vloeistof.
Kleur	Kleurloos.
Geur	Alcoholgeur.
Oplosbaarheid	Oplosbaar in water.
Beginkookpunt en kooktraject (°C)	78.6 @ 97.8 kPA
Smeltpunt (°C)	Niet bepaald.
Relatieve dichtheid	0.845-0.854 g/ml 25 Deg C
Dampdichtheid (lucht=1)	Niet bepaald.
Dampspanning	5649 Pa 20C
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
pH-Waarde, Geconc. Oplossing	5.0-7.5
Viscositeit	Niet bepaald.
Thermische ontledingstemperatuur (°C)	Niet bepaald.
Geurdrempel, Laag	Niet bepaald.
Geurdrempel, Hoog	Niet bepaald.
Vlampunt (°C)	20 C
Zelfontstekingstemperatuur (°C)	475 C
Brandbaarheidsgrens: - Laag (%)	Niet bepaald.
Brandbaarheidsgrens - Hoog (%)	Niet bepaald.
Verdelingscoëfficiënt (N-Octanol/Water)	Niet bepaald.
Ontploffingseigenschappen	Niet bepaald.
Oxiderende eigenschappen	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, CO₂).

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Deb InstantFOAM

11.1. Informatie over toxicologische effecten

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.

Giftigheid 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.

Deb InstantFOAM**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).

PROPAAN-1-OL (CAS: 71-23-8)**Toxische Dosis 1 - LD 50**

1870 mg/kg (oraal rat)

Toxische Conc., LC50

>33.8 mg/l/4h (inh-rat)

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

4000 mg/kg Konijn

Acute toxiciteit (inhalatie LC50)

> 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 milieuonvriendelijk product volgens de richtlijnen 1999/45/EEC.

12.1. Toxiciteit

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

Acute Vistoxiciteit:

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

Ecologische informatie over ingrediënten.**ETHANOL (CAS: 64-17-5)****Acute toxiciteit - Vissen**

LC50 96 uren 15300 mg/l Pimephales promelas (Modderkruiper)

Acute toxiciteit - Ongewervelde waterdieren

EC50 48 uren > 10000 mg/l Daphnia magna

EC50 858 24H mg/l Ongewervelden, zeewater

IC 50, 72 Uur, Algen, mg/l

5000

Acute toxiciteit - Waterplanten

EC50 72 uren 275 mg/l Zoetwateralgen

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

Deb InstantFOAM

**14.4. Verpakkingsgroep**

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

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke Stof/Mariene Verontreiniging

Nee.

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. REGELGEVING: De Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden en de Verordening Eu 528/2012.

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

Informatiebronnen

Waar blootstellingsscenario's voor de stoffen die zijn opgenomen in hoofdstuk 3 beschikbaar zijn, zijn ze beoordeeld voor de toepassingen die in dit productveiligheidsblad en terug te vinden op het etiket van het product en de juiste relevante informatie is opgenomen in dit Veiligheidsinformatieblad.

Herzieningscommentaar

Herziening van informatie

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

Herzieningsdatum	03/12/2013
Herziening	6
Vervangt datum	31/01/13

Deb InstantFOAM

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.