

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.09.2022

Version: 49 (erstatte version 48)

Revision: 27.09.2022

*

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** Multifoam
- **Artikelnummer:** 871121
- **UFI:** PNJT-CGT3-X207-5TRJ
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
-
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Glaspudsemiddel
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
Pureno A/S
Rønnevangs Alle 8
3400 Hillerød
+45 70 260 261
Pureno.dk
mail@pureno.dk
- **For yderligere information:**
1.4 Nødtelefon: +45 70 260 267

*

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02 flamme

Aerosol 1 H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS02

- **Signalord** Fare
- **Faresætninger**
H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
- **Sikkerhedssætninger**

P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P211	Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
P251	Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
P260	Indånd ikke tåge/damp/spray.
P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P280	Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.
P410+P412	Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.
P501	Bortskaffelse af indholdet/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.

(Fortsættes på side 2)

Handelsnavn: Multifoam 18-00000-1105 AER

(Fortsat fra side 1)

· **vPvB:** Ikke relevant.
PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer
· **3.2 Blandinger**· **Beskrivelse:** Blanding af virksomme stoffer med drivgas· **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32	butan (1,3 Butadiene <0,1%) Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	2,5-<10%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36	2-butoxyethanol Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 oral: 1200 mg/kg	2,5-<10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21	propan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	2,5-<10%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25	2-propanol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-<2,5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27	isobutan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	0,1-<1%
CAS: 1336-21-6 EINECS: 215-647-6 Reg.nr.: 01-2119488876-14	ammoniak Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335 Specifik koncentrationsgrænse: STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	≥0,25-<1%

· **Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning**

alifatiske kulbrinter	≥5 - <15%
parfume ((R)-p-mentha-1,8-dien)	<5%

· **Yderligere anvisninger:**

Aerosoler og beholdere, der er forsynet med en fast forstøver, der indeholder stoffer eller blandinger, der er klassificeret som farlige ved aspiration, må ikke mærkes for denne fare.
Teksten til de faresætninger, der er nævnt her, findes i kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger
· **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**· **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.· **Efter hudkontakt:** Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.· **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.· **Efter indtagelse:** Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.· **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse
· **5.1 Slukningsmidler**· **Egnede slukningsmidler:**

Vandtåge

Slukningspulver.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.09.2022

Version: 49 (erstatte version 48)

Revision: 27.09.2022

Handelsnavn: Multifoam 18-00000-1105 AER

(Fortsat fra side 2)

Kuldioxid

Alkoholbestandigt skum

- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Bær åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.
I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Må ikke skylles væk med vand eller vandige rengøringsmidler.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**
Må ikke sprøjtes mod ild eller på glødende genstande.
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.
Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.
Beholderen er under tryk. Skal beskyttes mod solstråler og temperaturer over 50°C (fx fra el-pærer). Må ikke åbnes med vold eller brændes, heller ikke efter brugen.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**
Opbevares på et køligt sted.
Overhold myndighedernes forskrifter for opbevaring af trykgaspakninger.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:**
Overhold myndighedernes forskrifter for opbevaring af trykgaspakninger.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.
Beskyttes mod varme og direkte sollys.
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

*

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· 8.1 Kontrolparametre

- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

106-97-8 butan (1,3 Butadiene <0,1%)GV | Langtidsværdi: 1200 mg/m³, 500 ppm**111-76-2 2-butoxyethanol**GV | Langtidsværdi: 98 mg/m³, 20 ppm

EH

(Fortsættes på side 4)

-DK-

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.09.2022

Version: 49 (erstatte version 48)

Revision: 27.09.2022

Handelsnavn: Multifoam 18-00000-1105 AER

(Fortsat fra side 3)

74-98-6 propanGV Langtidsværdi: 1800 mg/m³, 1000 ppm**67-63-0 2-propanol**GV Langtidsværdi: 490 mg/m³, 200 ppm**· DNEL-værdier****111-76-2 2-butoxyethanol**

Oral	DNEL Langsigtet-systemisk	6,3 mg/kg bw/day (Forbruger)
Dermal	DNEL Akut-systemisk	26,7 mg/kg bw/day (Forbruger)
	DNEL Langsigtet-systemisk	10,3 mg/kg bw/day (arbejder)
Inhalation	DNEL Akut-systemisk	426 mg/m ³ (Forbruger)
		1091 mg/m ³ (arbejder)
	DNEL Akut-lokal	147 mg/m ³ (Forbruger)
	DNEL Langsigtet-systemisk	59 mg/m ³ (Forbruger)
		98 mg/m ³ (arbejder)

67-63-0 2-propanol

Oral	DNEL Langsigtet-systemisk	26 mg/kg bw/day (Forbruger)
Dermal	DNEL Langsigtet-systemisk	319 mg/kg bw/day (Forbruger)
		888 mg/kg bw/day (arbejder)
Inhalation	DNEL Langsigtet-systemisk	89 mg/m ³ (Forbruger)
		500 mg/m ³ (arbejder)

· PNEC-værdier**111-76-2 2-butoxyethanol**

PNEC Ferskvand	8,8 mg/l (Undefind)
PNEC Havvand	0,88 mg/l (Undefind)
PNEC Ferskvandssediment	8,14 mg/l(dry weight) (Undefind)
PNEC Jord	2,8 mg/kg (Undefind)
PNEC Rensningsanlæg	463 mg/l (Undefind)
PNEC Havvands sediment	3,46 mg/l(dry weight) (Undefind)

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· **8.2 Eksponeringskontrol**

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Generel ventilation

· **Åndedrætsværn**

Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

Filter ABEK/P2

· **Beskyttelse af hænder**

Handsker til beskyttelse mod kemikalier i henhold til EN 372

Handsker som tåler opløsningsmidler

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

· **Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

Nitrilgummi

Anbefalet materialetykkelse: ≥ 0,5 mm

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

For kontinuerlig kontakt anbefaler vi, handsker med gennembrud tid på mindst 240 minutter, med

prioriteringen af et gennembrud tid, der er større end 480 minutter. For kort sigt eller splash guard anbefaler vi

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.09.2022

Version: 49 (erstatte version 48)

Revision: 27.09.2022

Handelsnavn: Multifoam 18-00000-1105 AER

(Fortsat fra side 4)

den samme. Vi er klar over, at egnede handsker, der tilbyder dette niveau af beskyttelse muligvis ikke være tilgængelige. I dette tilfælde, en kortere gennembrud tid er acceptabelt, så længe procedurer for vedligeholdelse og rettidig erstatning, er fulgt. Tykkelsen af handsker er ikke en god målestok for modstand af handsker mod et kemisk stof, fordi det afhænger af den præcise sammensætning af det materiale, som handsker er lavet.

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

- **Beskyttelse af øjne/ansigt**
Beskyttelsesbriller (EN-166)



Tætsluttende beskyttelsesbriller

- **Kropsbeskyttelse:**

Brug beskyttelsesdragt.(EN-13034/6)

Fuld hud, der dækker antistatisk, kemisk og oliebestandigt tøj og sikkerhedssko, anbefales. 21,0 0 0 0 0 0 0 0 0
EN340&EN ISO 13688; EN13034-6).

- **Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Brug en egnet beholder til at forhindre miljøforurening.

*

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

- **Generelle oplysninger**

· Fysisk form	Aerosol
· Farve:	Farveløs
· Lugt:	Frugtagtig
· Lugttærskel:	Ikke bestemt.
· Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
· Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	-44,5 °C
· Antændelighed	Ikke relevant.
· Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
· Nedre:	1,1 Vol %
· Øvre:	12 Vol %
· Flammepunkt:	-97 °C
· Antændelsepunkt:	365 °C
· Nedbrydningsstemperatur	Ikke bestemt.
· pH ved 20 °C	11,3
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
· dynamisk:	7.500 - 10.500 Brookfield sp3 6 rpm 4.000 - 6000 Brookfield sp3 12 rpm
· Opløselighed	
· vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.
· Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke bestemt.
· Damptryk ved 20 °C:	4000 hPa
· Massefylde og/eller relativ massefylde	
· Densitet ved 20 °C:	0,938 g/cm ³
· Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
· Dampmassefylde:	Ikke bestemt.

- **9.2 Andre oplysninger**

· Udseende:	
· Form:	Aerosol

(Fortsættes på side 6)

-DK-

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.09.2022

Version: 49 (erstatte version 48)

Revision: 27.09.2022

Handelsnavn: Multifoam 18-00000-1105 AER

(Fortsat fra side 5)

· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplorative egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.
· Opløsningsmiddelindhold:	
· Organiske opløsningsmidler:	15,5 %
· Vand	83,5 %
· Tørstofindhold:	0,0 %
· Tilstandsændring	
· Fordampningshastighed	Ikke relevant.
· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	
· Eksplisivstoffer	Ikke relevant
· Brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Aerosoler	Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
· Brandnærende gasser	Ikke relevant
· Gasser under tryk	Ikke relevant
· Brandfarlige væsker	Ikke relevant
· Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
· Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Pyrofore væsker	Ikke relevant
· Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
· Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Brandnærende væsker	Ikke relevant
· Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant
· Organiske peroxider	Ikke relevant
· Metalætsende	Ikke relevant
· Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

111-76-2 2-butoxyethanol

Oral	LD50	1200 mg/kg (ATE) 300 mg/kg (Kanin) 470 mg/kg (Rotte)
Dermal	LD50	2000 mg/kg (Kanin)

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.09.2022

Version: 49 (erstatte version 48)

Revision: 27.09.2022

Handelsnavn: Multifoam 18-00000-1105 AER

(Fortsat fra side 6)

67-63-0 2-propanol

Oral	LD50	5840 mg/kg (Rotte)
Dermal	LD50	13900 mg/kg (Kanin)
Inhalation	LC50 (4h)	>25 mg/l (Rotte)

- **Hudætsning/-irritation**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **Kimcellemutagenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **Carcinogenicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **Reproduktionstoksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **11.2 Oplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

*

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**

- **Toksicitet i vand:**

111-76-2 2-butoxyethanol

LC50	1490 mg/l (Lepomis macrochirus)
------	---------------------------------

67-63-0 2-propanol

LOEC (8 days)	1000 mg/l (Algae)
LC50 (96h)	9640 mg/l (Pimephales promelas)
LC50 (24h)	9714 mg/l (Daphnia magna)

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** ikke let biologisk nedbrydeligt

- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

· **PBT:** Ikke relevant.

· **vPvB:** Ikke relevant.

- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

- **12.7 Andre negative virkninger**

- **Yderligere økologiske oplysninger:**

- **Generelle anvisninger:**

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

Udskylning af større mængder i kloaksystemet eller i vandløb kan medføre en forøget pH-værdi. En høj pH-værdi er skadelig for vandorganismer. I anvendelseskoncentrationens fortyndelse reduceres pH-værdien kraftigt, så det spildevand, der skylles ud i kloaksystemet efter brug af produktet kun har en svag vandskadelig virkning.

DK

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.09.2022

Version: 49 (erstatte version 48)

Revision: 27.09.2022

Handelsnavn: Multifoam 18-00000-1105 AER

(Fortsat fra side 7)

PUNKT 13: Bortskaffelse· **13.1 Metoder til affaldsbehandling**· **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.· **Europæisk affaldskatalog**

HP3 Brandfarlig

· **Urensede emballager:**· **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.**PUNKT 14: Transportoplysninger**· **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**· **ADR, ADN, IMDG, IATA** UN1950· **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**· **ADR, ADN** UN1950 AEROSOLER· **IMDG** AEROSOLS· **IATA** AEROSOLS, flammable· **14.3 Transportfareklasse(r)**· **ADR**· **klasse** 2 5F Gasser· **Faremærkat** 2.1· **ADN**· **ADN/R-klasse:** 2 5F· **IMDG, IATA**· **Class** 2.1 Gasser· **Label** 2.1· **14.4 Emballagegruppe**· **ADR, IMDG, IATA** Ikke relevant· **14.5 Miljøfarer:**· **Marine pollutant:** Nej· **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Gasser· **Farenummer (Kemler-tal):** -· **EMS-nummer:** F-D,S-U· **Segregation groups** (SGG18) Alkalis· **Stowage Code** SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

· **Segregation Code** SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1

except for division 1.4.

For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.09.2022

Version: 49 (erstatte version 48)

Revision: 27.09.2022

Handelsnavn: Multifoam 18-00000-1105 AER

(Fortsat fra side 8)

·	Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	
· ADR	
· Undtagne mængder (EQ)	Kode: E0 Ikke tilladt som undtagen mængde
· Tunnelrestriktionskode	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLER, 2.1

*

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

- **Direktiv 2012/18/EU**

- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Seveso-bestemmelser P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER**

- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 150 t**

- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 500 t**

- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3

- **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **FORORDNING (EU) 2019/1148**

- **Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Nationale forskrifter:**

- **Ulykkesregulativ:**

Klasse	Andel i %
Wasser	75-<100
NK	10-<25

- **VOC-CH** 15,53 %

- **VOC-EU** 145,6 g/l

- **Danish MAL Code** 3-1

(Fortsættes på side 10)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.09.2022

Version: 49 (erstatte version 48)

Revision: 27.09.2022

Handelsnavn: Multifoam 18-00000-1105 AER

(Fortsat fra side 9)

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

*

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkt egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**

H220 Yderst brandfarlig gas.
 H225 Meget brandfarlig væske og damp.
 H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
 H302 Farlig ved indtagelse.
 H312 Farlig ved hudkontakt.
 H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
 H315 Forårsager hudirritation.
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H332 Farlig ved indånding.
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Fysiske og kemiske egenskaber: Klassificeringen er baseret på resultaterne af de testede blandinger.
 Sundhedsfarer, miljøfarer: Metoden til klassificering af blandinger baseret på blandingsens bestanddele (sumformel).

· **Datablad udstedt af:** Research & Development· **Kontaktperson:** ing. J. Sleumer· **Dato for forrige udgave:** 26.09.2022· **Udgavenummer for forrige udgave:** 48· **Forkortelser og akronymer:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 ICAO: International Civil Aviation Organisation
 ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Gas 1A: Brandfarlige gasser – Kategori 1A
 Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1
 Press. Gas (Comp.): Gasser under tryk – Komprimeret gas
 Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2
 Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
 Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B
 Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
 Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
 STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
 Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1

-DK-