



All Purpose Foam Cleaner

Conform EG-Verordening 1907/2006/EG artikel 31 | Datum eerste uitgave: 02-09-2015 | Datum laatste herziening: 05-01-2016

1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap / onderneming

1.1 Productidentificatie

Productnaam: All Purpose Foam Cleaner
 Artikelnummer: 800555

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

1.2.1 Relevant geïdentificeerd gebruik

De All Purpose Foam Cleaner is een zeer krachtige schuimreiniger die door zijn speciale samenstelling perfect ingezet kan worden voor vele soorten reinigingen.

1.2.2 Ontraden gebruik

Geen relevante informatie beschikbaar.

1.3. Informatie van de verstrekker van dit veiligheidsinformatieblad / SDS

PremTech B.V.
 Daggeldersweg 2
 3449 JD Woerden
 Nederland
 Tel: +31(0)850 - 091884
 Fax: +31(0)850 - 091885
 E-mail: info@premtech.nl
 Internet: www.premtech.nl

1.4 Inlichtingen bij een noodgeval

info@premtech.nl
 Tel: +31(0)182 – 373 084 (op werkdagen tot 17:00)

2. Identificatie van de gevaren

2.1 Classificatie van de stof of het mengsel volgens verordening (EG) Nr. 1272/2008

Aerosol 1	H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
Eye Irrit. 2	H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Skin Sens. 1	H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Aquatic Chronic 3	H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering volgens richtlijn (EG) No 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen (CLP)



CLP Signaalwoord

Gevaar

Gevaaraanduidingen

H222-H229	Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P251	Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P260	Spuitnevel niet inademen.
P211	Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P280	Beschermende handschoenen / oogbescherming dragen.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P304+P340	NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P302+P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.
P410+P412	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F. P403 Op een goed geventileerde plaats bewaren.
P403	Op een goed geventileerde plaats bewaren.
P501	De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Bevat

(R)-p-mentha-1,8-dieen

2.3 Andere gevaren

Geen relevante informatie beschikbaar.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stof

Niet van toepassing.

3.2 Mengsel

Productnaam	Productidentificatie	Procent (%)	Indeling volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
Butaan (1,3 Butadiene <0,1%)	CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32	2,5-15%	Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280
2-propanol	CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25	2,5-15%	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336
2-butoxyethanol	CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36	2,5-15%	Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319
propaan	CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21	1,0-2,5%	Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280
(R)-p-mentha-1,8-dieen	CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Reg.nr.: 01-2119529223-47	1,0-2,5%	Flam. Liq. 3, H226; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317
morfoline	CAS: 110-91-8 EINECS: 203-815-1	<1%	Flam. Liq. 3, H226; Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332
ammoniak	CAS: 1336-21-6 EINECS: 215-647-6	<1%	Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400

Bestanddelen volgens de Detergentenrichtlijn 648/2004/EG

Productnaam	Procent (%)
alifatische koolwaterstoffen	> 15%
anionogene oppervlakteactieve stoffen, (R)-p-mentha-1,8-dieen	< 5%

Extra informatie: Voor de volledige inhoud van de H-zinnen kunt u onderdeel 16 raadplegen.

4. Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Na inademing:** Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen. Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- Na oogcontact:** Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- Na inslikken:** Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp.



4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Waternevel, bluspoeder, kooldioxyde, alcoholbestendig schuim.

Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal.

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

Geen relevante informatie beschikbaar.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding: Ademhalingstoestel aantrekken.

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en materialen

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7.

Voor gebruik van persoonlijke beschermingsuitrusting zie rubriek 8.

Voor informatie over afvalverwijdering na het schoonmaken zie rubriek 13.

7. Hantering en opslag

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

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Tanks voorzichtig openen en behandelen.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C, bijv. door gloeilampen. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.



7.2 Voorzorgsmaatregelen voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Op een koele plaats bewaren.

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Tanks niet gasdicht afsluiten.

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Aerosol.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming





8.1 Controleparameters

Hierna de opsomming van in rubriek 3 vermelde gevaarlijke bestanddelen waarvan de TLV waarden bekend zijn.

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:	
106-97-8 Butaan (1,3 Butadiene <0,1%)	
MAC	Korte termijn waarde: 3800 mg/m ³ , 1000 ppm Lange termijn waarde: 1900 mg/m ³ , 800 ppm
67-63-0 2-propanol	
BGW	Lange termijn waarde: 650 mg/m ³ , 250 ppm
111-76-2 2-butoxyethanol	
WGW	Korte termijn waarde: 246 mg/m ³ , 50 ppm Lange termijn waarde: 100 mg/m ³ , 20 ppm
74-98-6 propaan	
MAC	Lange termijn waarde: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm (Duitse MAK waarde)
110-91-8 morfoline	
WGW	Korte termijn waarde: 72 mg/m ³ , 20 ppm Lange termijn waarde: 36 mg/m ³ , 10 ppm

DNEL's		
67-63-0 2-propanol		
Oraal	DNEL Long term-systemic	26 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermaal	DNEL Long term-systemic	319 mg/kg bw/day (Consumer) 888 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalatief	DNEL Long term-systemic	89 mg/m ³ (Consumer) 500 mg/m ³ (Worker)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Inhalatiebescherming:	Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken. Filter AX/P2 Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming. Filter A/P2	
Huidbescherming:	<p>Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen. Draag handschoenen voor bescherming tegen chemicaliën volgens EN 374. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie. Handschoenmateriaal - De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.</p> <p>Nitriëlrubber - Aanbevolen materiaaldikte : ≥ 0.5 mm</p> <p>Doordringingstijd van het handschoenmateriaal</p> <p>Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan een doorbreektijd van meer dan 480 minuten. Voor kortdurende of spatbescherming bevelen we hetzelfde aan. Wij zijn ons ervan bewust dat geschikte handschoenen die dit beschermingsniveau bieden, mogelijk niet beschikbaar zijn. In dat geval kan een kortere doorbraaktijd aanvaardbaar zijn zolang de procedures voor toepasselijk onderhoud en tijdige vervanging gevolgd worden. De dikte van de handschoenen is geen goede maat voor de weerstand van de handschoenen tegen een chemische stof, omdat dit afhankelijk is van de exacte samenstelling van het materiaal waarvan de handschoenen gemaakt zijn. De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.</p>	
Oogbescherming:	Veiligheidsbril (EN-166) Nauw aansluitende veiligheidsbril	
Lichaamsbescherming	Draag geschikte beschermende kleding (EN-13034/6).	
Overige bescherming:	Verwijderd houden van eet- en drinkwaren. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen. Gassen / dampen / aerosol niet inademen. Aanraking met de huid vermijden. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.	

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeibaar
Kleur	Zie TDS.
Geur	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde	Niet bepaald
PH Waarde	10
Smeltpunt	Niet bepaald
Kookpunt	0°C
Vlampunt	-57°C
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet bruikbaar
Onstekingstemperatuur	360°C
Ontbindingstemperatuur	Niet bepaald
Zelfontsteking	Het product ontbrandt niet uit zichzelf
Ontploffingsgevaar	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
Explosiegrenzen	Onderste: 0.7 Vol % Bovenste: 12.0 Vol %
Dampspanning	25 hPa
Dichtheid	905 kg/m ³
Relatieve dichtheid	Niet bepaald
Dampdichtheid	Niet bepaald
Verdampingssnelheid	Niet bruikbaar
Oplosbaarheid / Mengbaarheid	Niet resp. gering mengbaar
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water)	Niet bepaald
Viscositeit kinematisch	Niet bepaald
Viscositeit dynamisch	Niet bepaald
Oplosmiddelgehalte organisch	24,6%
Water	75,6%

9.2 Overige informatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar



10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden		
67-63-0 2-propanol		
Oraal	LD50	5840 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	13900 mg/kg (Rabbit)
Inhalatief	LC50/6 h	25000 mg/m3 (rat)
111-76-2 2-butoxyethanol		
Oraal	LD50	300 mg/kg (Rabbit) 470 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	2000 mg/kg (Rabbit)
5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-dieen		
Oraal	LD50	4400 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (Rabbit)

Primaire aandoening

Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

CMR-effecten (Kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

12. Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit	
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)
111-76-2 2-butoxyethanol	
LC50	1490 mg/l (Lepomis macrochirus (96 h))

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.3 Bioaccumulatie:

Geen relevante informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Ecotoxische effecten

Opmerking

Schadelijk voor vissen.

Algemeen

Waterbezwaarlijkheid (NL) 8: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering. schadelijk voor in het water levende organismen

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen relevante informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten:

Geen relevante informatie beschikbaar.

13. Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling: Mag niet samen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

Niet gereinigde verpakkingen

Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

1950

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, ADN	UN1950 SPUITBUSSEN
IMDG	AEROSOLS
IATA	AEROSOLS, flammable

14.3 Transport gevarenklasse(n)

Transport gevarenklasse(n)

ADR



Klasse 2.5F Gassen
Etiket 2.1

ADN

ADN/R-klasse: 2.5F

IMDG, IATA



Klasse 2.1
Etiket 2.1

14.4 Verpakkingsgroep:

Niet van toepassing.

14.5 Milieugevaren

Marine verontreiniging: Nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing

Gassen

Kemler-getal

-

EMS-nummer

F-D,S-U

Segregation Group

Alkalis



Veiligheidsinformatieblad / SDS

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: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet bruikbaar.

Transport/verdere gegevens

ADR

Beperkte hoeveelheden (LQ)	1L
Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E0 Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid
Tunnelbeperkingscode	D

IMDG

Limited quantities (LQ)	1L
Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity

VN "Model Regulation": UN 1950 SPUITBUSSEN, 2.1,

15. Wettelijk verplichte informatie

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het Mengsel

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen
Geen der bestanddelen staat op de lijst.
SZW-lijst van mutagene stoffen
Geen der bestanddelen staat op de lijst.
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid
Geen der bestanddelen staat op de lijst.
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling
Geen der bestanddelen staat op de lijst.
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding
Geen der bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2012/18/EU

Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.



Veiligheidsinformatieblad / SDS

Seveso-categorie

P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN

E2 Gevaar voor het aquatisch milieu

Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen

150 t

Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen

500 t

Nationale voorschriften

Technische aanwijzing lucht

Klasse	Aandeel in %
Wasser	75-<100
NK	10-<25

Gevaarklasse van water

WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

VOC-CH

23.88 %

VOC-EU

682.7 g/l

Danish MAL Code

3-3

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

16. Overige informatie

Relevante zinnen

H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H280	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



Afkortingen en acroniemen

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
ICAO-TI	: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
ADR	: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
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)
MAL-Code	: Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (Regulation for the labeling concerning inhalation hazards, Denmark):
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 1	: Flammable gases, Hazard Category 1
Aerosol 1	: Flammable aerosols, Hazard Category 1
Press. Gas C	: Gases under pressure: Compressed gas
Flam. Liq. 2	: Flammable liquids, Hazard Category 2
Flam. Liq. 3	: Flammable liquids, Hazard Category 3
Acute Tox. 4	: Acute toxiciteit – Categorie 4
Skin Irrit. 2	: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Skin Corr. 1B	: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B
Eye Irrit. 2	: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
STOT SE 3	: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
Skin Sens. 1	: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
Asp. Tox. 1	: Aspiration hazard, Hazard Category 1
Aquatic Acute 1	: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1
Aquatic Chronic 1	: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1
Aquatic Chronic 3	: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

**Afwijzing van aansprakelijkheid m.b.t. REACH:**

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn overeenkomstig met de gegevens voor zover deze beschikbaar waren op het moment waarop het veiligheidsinformatieblad werd samengesteld (zie datum laatste herziening).

Afwijzing van aansprakelijkheid:

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad / SDS is gebaseerd op de laatste kennis die ons bezit is. Deze informatie is in overeenstemming met de nationale wetten en de wetten van de EG, daar de condities waarin het product gebruikt wordt niet aan ons bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen. Het is te allen tijde de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen. De informatie in dit blad is bedoeld als beschrijving van de veiligheidsvoorschriften die voor dit product gelden: het dient niet te worden opgevat als een garantie betreffende de eigenschappen van ons product. Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld voor dit product en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het product in combinatie met een ander product wordt gebruikt, is het mogelijk dat de informatie in dit veiligheidsinformatieblad niet van toepassing is. Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet voor doeleinden worden gebruikt anders dan die zijn gespecificeerd.