



Opgemaakt volgens Verordening (EG)
NR. 1907/2006 en (EG) nr. 453/2010

Datum
01/07/2015

Vervangt Nr
24/06/2015

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

5IN1 FOAM CLEANER



1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN DE VENNOOTSCHAP

Handelsnaam	:	5in1 Foam Cleaner
Art.nr	:	687208 – 650 ML
Fabrikant/leverancier	:	Maumo International BV
Straat/postbus	:	Scheepmakerstraat 2
Landcode/postcode/plaats	:	2984 BE Ridderkerk
Telefoon/fax	:	TEL: +31 (0) 1806-99234 +31 (0) 1806-99235
Contactpersoon	:	De heer R. Maundrell info@maumo.nl
Noodgevallen	:	+31 (0) 610022373 alleen buiten kantooruren (kantooruren 08:00 - 17:00)

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie

fysische gevaren

Aerosol 1 - H222, H229

Gezondheidsrisico's

Eye Irrit. 2 - H319

Gevaren voor het milieu

niet geclassificeerd

Indeling (67/548 / EEG of 1999/45 / EG)

F +; R12.

Menselijke gezondheid

Gas of damp is schadelijk bij langdurige blootstelling of in hoge concentraties. In hoge concentraties werken dampen en aerosol nevels hebben een verdovend effect en kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken. Opzettelijk concentreren en inhaleren van de inhoud van deze container is gevaarlijk en kan dodelijk zijn.

Milieu

Dit product bevat geen stoffen die schadelijk zijn voor het water levende organismen bevatten of die gevolgen op lange termijn voor het aquatisch milieu kan veroorzaken

Fysisch-chemische

Spuitbussen kunnen bij verhitting ontploffen, als gevolg van overmatige drukopbouw. Het product is zeer licht ontvlambaar. Wanneer gespoten op een vlam of een gloeiend voorwerp de spuitbus dampen kunnen worden ontstoken.

2.2. Etiketteringselementen



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229 Houder onder druk barsten verhitting

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen. P251 niet doorboren of verbranden, zelfs na gebruik.

P410 + P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 ° C / 122 ° F.

P102 Buiten het bereik van kinderen.

P260 Damp niet inademen / spray.

P271 Alleen buiten gebruiken of in een goed geventileerde ruimte.

P501 Inhoud / verpakking in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

Wasmiddel etikettering

<5% anionogene oppervlakte actieve

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3.2 MIXTURES

PROPAN-2-OL 5-10% CAS number: 67-63-0 EC number: 200-661-7 REACH registration number: 01-2119457558-25

Classification Classification (67/548/EEC or 1999/45/EC) Flam. Liq. 2 - H225 F;R11 Xi;R36 R67 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336

BUTANE 1-5% CAS number: 106-97-8 EC number: 203-448-7 REACH registration number: Exempt under REACH
--

Classification Classification (67/548/EEC or 1999/45/EC) Flam. Gas 1 - H220 F+;R12 Press. Gas

ISOBUTANE 1-5% CAS number: 75-28-5 EC number: 200-857-2 REACH registration number: Exempt under REACH
--

Classification	Classification (67/548/EEC or 1999/45/EC)
Flam. Gas 1 - H220 F+;R12	
Press. Gas	

PROPANE	1-5%
CAS number: 74-98-6	EC number: 200-827-9 REACH registration number: Exempt under REACH

Classification	Classification (67/548/EEC or 1999/45/EC)
Flam. Gas 1 - H220 F+;R12	
Press. Gas	

TETRA POTASSIUM PYROPHOSPHATE	1-5%
CAS number: 7320-34-5	EC number: 230-785-7 REACH registration number: 01-2119489369-18

Classification	Classification (67/548/EEC or 1999/45/EC)
Eye Irrit. 2 - H319	Xi;R36.

SODIUM LAURYL SARCOSINATE	1-5%
CAS number: 137-16-6	EC number: 205-281-5 REACH registration number: 01-2119527780-39

Acute Tox. 2 - H330	Classification (67/548/EEC or 1999/45/EC)
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
T;R23. Xi;R38,R41.	

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarenszinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

4. EERSTE HULP MAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerste hulp maatregelen

Algemene informatie

Verplaats de getroffen persoon in de frisse lucht brengen.

Inademing

Als nevel / mist is ingeademd, gaat u als volgt. Verplaats de getroffen persoon in de frisse lucht en warm houden en laten rusten in een houding die het ademen. Ademstilstand, kunstmatige ademhaling. Houd de getroffen persoon warm en rustig. Raadpleeg onmiddellijk een arts.

Inslikken

Spoel de mond grondig met water. Niet laten braken. Raadpleeg een arts.

Huidcontact

Besmette kleding onmiddellijk uittrekken en de huid wassen met water en zeep.

Oogcontact

Onmiddellijk spoelen met veel water. Verwijder eventuele contactlenzen en open je oogleden ver uit elkaar. Blijven spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Blijven spoelen gedurende tenminste 15 minuten en een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste symptomen en effecten, acute en uitgestelde

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

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Blus met schuim, kooldioxide, droog poeder of waternevel.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel

Specifieke gevaren

Containers kunnen heftig barsten of ontploffen bij verhitting, als gevolg van overmatige drukopbouw. Licht ontvlambaar. Vormt ontplofbare mengsels met lucht. Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich dicht bij de grond verspreiden en een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron en vervolgens terugslaan. Containers kunnen heftig barsten of ontploffen bij verhitting, als gevolg van overmatige drukopbouw.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende maatregelen bij brandbestrijding

Koel verpakkingen die blootgesteld worden aan warmte met verneveld water en verwijder ze uit het brandgebied als het kan worden gedaan zonder risico. Gebruik water om aan vuur blootgestelde containers koel te houden en dampen verspreiden. Waarschuw de brandweer dat er aerosol binnen staan.

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Zorg voor voldoende ventilatie. Geschikte beademingsapparatuur gebruiken bij onvoldoende ventilatie. Vermijd het inademen van dampen.

6.2. milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen

Vermijd het morsen of afvoer afloopt naar het riool, riolering of waterlopen. Morsing met zand, aarde of ander geschikt onbrandbaar materiaal.

6.3. Methoden en materiaal voor opvangen en opruimen

Reinigingsmethoden

Verwijder alle ontstekingsbronnen. Niet roken, vonken, vuur of andere ontstekingsbronnen in de buurt van morsen. Zorg voor voldoende ventilatie. Absorbeer afval met onbrandbaar, absorberend materiaal. Laat kleine hoeveelheden verdampen, als dat veilig te doen. Laat het materiaal niet in besloten ruimten, vanwege het risico van een explosie.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren

Gebruik voorzorgsmaatregelen

Lees en volg de aanbevelingen van de fabrikant. weg te houden van warmte, vonken en open vuur. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

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

Opslagvoorschriften

Licht ontvlambaar. weg te houden van warmte, vonken en open vuur. Bij matige temperatuur in droge, goed geventileerde ruimte. Houder onder druk: Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan temperaturen boven 50 ° C. Niet doorboren of verbranden, zelfs na gebruik.

7.3. Specifiek eindgebruik (s)

RUBRIEK 8: blootstelling / persoonlijke bescherming

8.1. controle parameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten propaan-2-OL

Langdurige blootstelling limiet (8 uur TWA): MAC 400 ppm 999 mg / m³

limit kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC 500 ppm 1250 mg / m³

BUTAAN

limit langdurige blootstelling (8 uur TWA): WEL 600 ppm

limit kortdurende blootstelling (15 minuten): WEL 750 ppm

ISOBUTANE

limit langdurige blootstelling (8 uur TWA): WEL 800 ppm

limit kortdurende blootstelling (15 minuten): Wel Geen std.

PROPAAN

limit langdurige blootstelling (8 uur TWA): SUP ppm

limit kortdurende blootstelling (15 minuten): SUP ppm

MAC = Limit

Ingrediënt reacties

WEL = Workplace Exposure Limits

PROPAAN-2-ol (CAS: 67-63-0)

DNEL

Industrie - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 888 mg / kg / dag
Industrie - Inademing; Lange termijn systemische effecten: 500 mg / m³
Consument - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 319 mg / kg / dag
Consument - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 26 mg / kg / dag
Consument - Inademing; Lange termijn systemische effecten: 89 mg / m³

PNEC

- Vers water; 140,9 mg / l
- Zeewater; 140,9 mg / l
- Onderbroken vrijlating; 140,9 mg / l
- Sediment (zoetwater); 552 mg / kg
- Sediment (Marinewater); 552 mg / kg
- STP; 2251 mg / l
- Bodem; 28 mg / kg

8. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Zorg voor voldoende ventilatie. Vermijd het inademen van dampen en nevel / mist. Let op eventuele blootstellingslimieten voor het product of de ingrediënten.

Ogen / het gezicht

Gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. De volgende bescherming dient te worden gedragen: Chemische veiligheidsbril.

handbescherming

Als gevolg van de verpakkingsvorm, aerosol, kans op huidcontact is klein. Chemisch-resistente, ondoordringbare handschoenen die voldoen aan een goedgekeurde norm zal moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat contact met de huid mogelijk is. De meest geschikte handschoen dient te worden gekozen in overleg met de handschoenen leverancier / fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan bieden.

hygiënische maatregelen

Handen wassen na gebruik. Direct wassen bij huidbesmetting. Was de handen aan het einde van elk werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen.

Ademhalingsbescherming

Indien ventilatie onvoldoende is, dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische eigenschappen

Uiterlijk	Aerosol.
Geur	Organische oplosmiddelen.
Vlampunt	<-40 ° C ° C
Bovenste / onderste	ontvlambaarheids- of explosiegrenzen 1.8
Zelfontbrandingstemperatuur	410-580 ° C
Reacties	Gegeven informatie is van toepassing op de belangrijkste ingrediënt.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit

Vermijd de volgende voorwaarden: Hitte, vonken, vlammen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen. Aërosolbussen niet blootstellen aan hoge temperaturen of direct zonlicht.

10.5. Onverenigbare materialen

10.6. Gevaarlijke ontbindingsproducten

Bescherming moet worden gebruikt tegen deze stof wanneer de concentratie in de lucht hoger is dan 10 mg / m³. Koolstofoxiden. Stikstofoxiden.

11. TOXICOLOGISCHE DATA

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit - inademing
ATE inhalatie (dampen mg / l)
79.36507937

Algemene informatie

Opzettelijk concentreren en inhaleren van de inhoud van deze container is gevaarlijk en kan dodelijk zijn.

Inademing

In hoge concentraties hebben dampen en aërosol nevels een verdovend effect en kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken. Bewusteloosheid, mogelijk dood.

Huidcontact

Huidirritatie mag niet voorkomen wanneer bescherming wordt gebruikt zoals aanbevolen. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Oogcontact

Damp of spray in de ogen kunnen irritatie en pijn veroorzaken.

Acute en chronische gevaren voor de gezondheid

Aritmie (afwijking van de normale hartslag). In hoge concentraties werken hebben dampen en aërosol nevels een verdovend effect en kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.

Route van binnenkomst

Inademing

Doelorganen

Centrale zenuwstelsel Ademhalingssysteem, longen

Medische klachten

Aritmie (afwijking van de normale hartslag). Verdovend effect. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Ecotoxiciteit

Geen negatieve gevolgen voor het aquatisch milieu bekend. Het product wordt niet verwacht giftig voor in het water levende organismen.

12.1. toxiciteit

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.3. bioaccumulatievermogen

12.4. Mobiliteit in de bodem

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

12.6. Andere schadelijke effecten

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie

Niet doorboren of verbranden, zelfs als deze leeg is.

Verwijderingsmethoden

Afvoeren van afvalstoffen naar vergunde stortplaats in overeenstemming met de eisen van de lokale afvalverwerkingsautoriteiten. Containers moeten grondig worden gelegeerd voorafgaand aan de verwijdering vanwege het risico van een explosie. Lege containers moeten niet worden doorgeprikt of verbrand vanwege het risico van een explosie.

14. INFORMATIE

Algemeen

Dit product is verpakt in overeenstemming met de beperkte hoeveelheden Bepalingen van CDGCPL2, ADR en IMDG. Deze bepalingen laten het vervoer van aerosolen van minder dan 1 liter verpakt in kartonnen dozen van minder dan 30 kg totaalgewicht aan van controle vrijgesteld mits ze worden geëtiketteerd in overeenstemming met de eisen van dit reglement aan te tonen dat zij als beperkte hoeveelheden worden vervoerd zijn. Spuitbussen niet zo verpakt en geëtiketteerd moet het volgende bericht weergegeven.

14.1. UN-nummer

UN (ADR / RID) 1950
UN (IMDG) 1950
UN (ICAO) 1950

14.2. UN benaming

Juiste vervoersnaam (ADR / RID)
Juiste technische benaming (IMDG)
Juiste technische benaming (ICAO)
Juiste technische benaming (AND)

14.3. Transportgevaarklasse (n)

ADR / RID-klasse 2.1
ADR / RID bijkomend gevaar
ADR / RID label 2.1
IMDG-klasse
IMDG dochteronderneming

Risico ICAO klasse / divisie ICAO bijkomend gevaar 2.1

Transport labels



14.4. verpakkingsgroep

Niet toepasbaar.

ADR / RID-Verpakkingsgroep IMDG
verpakkingsgroep ICAO
verpakkingsgroep

14.5. gevaren voor het milieu

Milieugevaarlijke stof / Marine schadelijke stoffen No.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

EMS F-D, S-U
Emergency Action Code
Hazard Identification Number
(ADR / RID)
Tunnelbeperkingscode

15. REGELGEVING

15.1. Veiligheids-, gezondheids- en milieuvorschriften / -wetgeving voor de stof of het mengsel nationale voorschriften

De chemische stoffen (informatie over gevaar en verpakking voor levering) Regulations 2009 (SI 2009 nr 716).

EU-wetgeving

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 (zoals gewijzigd).

Indeling

Workplace Exposure Limits EH40. CHIP voor iedereen HSG228. Veiligheidsinformatiebladen van de stoffen en preparaten. Goedgekeurde indeling en etikettering Guide (zesde editie) L131. British Aerosol Fabrikanten Code of Practice 7. Editie 1999

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

16. OVERIGE INFORMATIE

Datum van herziening 2014/04/08

revisie 1

SDS nummer 10857

SDS-status GOEDGEKEURD

R-zinnen

Het product is licht ontvlambaar. R12 Zeer licht ontvlambaar.

R23 Vergiftig bij inademing. Irriterend voor de ogen.

R38 Irriterend voor de huid.

R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Gevarenaanduidingen Volledig

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H229 Houder onder druk barsten verhitting

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H330 Dodelijk bij inademing.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Ontkenning

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. Dergelijke informatie is, naar beste eer en geweten van ons bedrijf, accuraat en betrouwbaar op de aangegeven datum. 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.