

Brandblusser-Spray UNIVERSEEL HUIS&KANTOOR

Printdatum: 04.04.2018

Blz. 1 von 9

SECTIE 1: Identificatie materialen en samenstelling product en fabrikant

1.1. Produktidentificator

Brandblus-Spray UNIVERSEEL

1.2. Uitsluitend gebruiken waarvoor het product bestemd is. Ander gebruik afgeraden.

Gebruik product:

Blusmiddel bij beginnende brand

1.3. Bijzonderheden fabrikant die veiligheidsblad heeft opgesteld

| | | |
|---------------------------|---------------------|------------------------------|
| Firmenname: | Prymos GmbH | |
| Straße: | Siemensstraße 18 | |
| Ort: | D-63225 Langen | |
| Telefon: | +49 (0)6103-4409430 | Telefax: +49 (0)6103-4409439 |
| E-Mail (Ansprechpartner): | info@prymos.com | |

1.4. Notrufnummer: +49 (0)6103-4409430

Sectie 2: Mogelijke risico's

2.1. Classificatie van de stof of mengsel

Regelgeving (EG) Nr. 1272/2008

Risico categorie:
Aerosole: Aerosol 3
Waarschuwing:
Houder staat onder druk: kan bij opwarming barsten.

2.2. Etiket elementen

Regelgeving (EG) Nr. 1272/2008

Waarschuwing

H229 Houder staat onder druk: kan bij opwarming barsten.

Veiligheidswaarschuwing

P210 Voor hitte, hete oppervlakten, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen weg houden. Niet roken.
P251 Niet doorsnijden of verbranden, ook niet na gebruik.
P260 Stof/Rook/Gas/Nevel/Damp/Aerosol niet inademen.
P410+P412 Tegen zonnestralen beschermen en niet blootstellen aan temperaturen boven de 50 °C/122 °F.

2.3. Overige risico's

geen

Sectie 3: Samenstelling/informatie bestanddelen

3.2. Stof

Sectie 4: Eerste Hulp maatregelen

4.1. Beschrijving van de eerste hulp maatregelen

Algemene waarschuwing

Getroffene uit de gevarezone halen. Bij ongeval of onwelwording direct 112 bellen (indien mogelijk, bedrijfsaanwijzing of veiligheidsblad tonen). Alle verontreinigde Kledingstukken direct uittrekken..

Bij inademing

De getroffene persoon naar frisse lucht brengen en zorgen voor geruststelling, de ademhaling verlichten.

Bij huidcontact

Bij contact met de huid direct afspoelen met veel water en zeep. Bij huidirritatie huisarts raadplegen.

Bij oogcontact

Bij contact met de ogen direct bij geopende oogleden 10 tot 15 minuten met zacht stromend water spoelen en oogarts raadplegen.

Bij inslikken

Direct mond spoelen en ruim voldoende water nadrinken. Direct arts raadplegen.

4.2. Belangrijke acute en vertragende optredende symptomen en werkingen

Niet bekend

4.3. Instructies na aanwijzing eerste hulp arts of specialist

Noodzakelijke hulp, ontsmetting, symptoom bestrijdende hulp.

Sectie 5: Instructies bij brandbestrijding

5.1. Blusmiddel

Geschikt blusmiddel

Product is zelf blusmiddel

Ongeschikt blusmiddel

Niet van toepassing

5.2. Bijzonderheden van stof of mengsel vrijkomende gevaren

geen

5.3. Instructies bij de brandbestrijding

In brandgeval: adembeschermend masker dragen.

Overige instructies

Verontreinigd bluswater gescheiden opvangen. Niet in de regenwater afvoer of het riool lozen.

Sectie 6: Instructies bij onbedoelde lozing

Brandblusser-Spray UNIVERSEEL HUIS&KANTOOR

Printdatum: 04.04.2018

Blz. 3 van 9

6.1. Persoonlijke Veiligheidsinstructies, Beschermingsuitrustingen en in noodgevallen uit te voeren procedures Voor goede ventilatie zorgen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

6.2. Milieu beschermende instructies

Niet in het riool of water afvoerleidingen lozen. Niet in de grond of aarde lozen.

6.3. Methoden en materiaal voor terughoudendheid en reiniging

Voor goede ventilatie zorgen . Met absorberende materialen (zand, grind, zuurbindend, universele bindend) opnemen.

6.4. Verwijzing naar andere secties

Veilig gebruik : zie sectie 7

Persoonlijke beschermingsuitrusting: zie sectie 8

Verwijdering: zie sectie 13

Sectie 7: Behandeling en opslag

7.1. Instructies voor veilige behandeling

Advies voor veilige omgang

Voor goede ventilatie en puntvormige afzuiging op kritische punten zorgen.

Instructies voor brand- en explosiebescherming

Houder staat onder druk. Voor zonnestralen en temperaturen boven 50 °C beschermen. Ook na gebruik niet geforceerd openen of verbranden.

7.2. Instructies voor veilige opslag voor bescherming tegen intoleranties

Vereisten opslagruimtes houders

Houders in een koele en goed geventileerde ruimte bewaren.

Instructies gezamenlijke opslag

Niet gezamenlijk opslaan met: Oxiderende stoffen

Verdere instructies voor opslagvoorwaarden

Voor zonnestralen beschermen en niet bij temperaturen boven 50°C /122°F plaatsen. Beschermen tegen vorst.

Opslagklasse volgens TRGS 510: 2B (Aerosolverpakkingen en voertuigen)

7.3. Specifieke eindgebruiken

niet van toepassing

Sectie 8: Beperking en bewaking van blootstelling persoonlijke beschermingsmiddelen

8.1. Gecontroleerde Parameter

Aanvullende informatie over grenswaarden:

Bevat geen stoffen in het mengsel boven concentratiegrenzen die van toepassing zijn binnen de beroepsblootstellingsgrenzen.

8.2. Beperking en bewaking van blootstelling

Geschikte technische controleapparatuur

De persoonlijke beschermingsuitrusting aangaande is afhankelijk van de concentratie en aanwezigheid van gevaarlijke stoffen. Af te stemmen op de specifieke werkplek. De chemische weerstand opvragen bij de fabrikant.

Bescherm- en hygiëne instructies

Voor pauzes en einde werktijd handen wassen. Op de werkplek niet eten, drinken, roken, snoepen. Vervuilde, doorweekte kleding direct uittrekken.

Ogen/gezicht instructies

Beschermingsbril en gezichtsbescherming dragen.

Hand instructie

Chemikalie beschermende handschoenen zijn bij gebruik afhankelijk van de gevarenstof concentratie en samenstelling. Deze dienen arbeidsplaats specifiek gebruikt te worden.

Lichaam bescherming

Beschermende schort

Adem bescherming

Adembescherming is nodig bij: onvoldoende ventilatie

Benodigde adembescherming: Filterapparaat (DIN EN 143)

Beperking en bewaking milieu blootstelling

Zie sectie 7. Er zijn geen specifieke maatregelen hier voor nodig.

Sectie 9: Fysieke en chemische eigenschappen

9.1. Basis informatie over fysieke en chemische eigenschappen

| | |
|-------------------|----------------|
| Fysieke toestand: | Aerosol |
| Kleur: | Kleurloos |
| Geur: | Karakteristiek |

Brandblusser-Spray UNIVERSEEL HUIS&KANTOOR

Printdatum: 04.04.2018

Blz. 5 von 9

Proefnorm

| | | |
|---------------------------------|------------------------|---------------|
| pH-Waarde (bei 20 °C): | 9,5 | Werkende stof |
| Toestandsveranderingen | | |
| Smeltpunt: | niet van toepassing | |
| Beginkookpunt en kooktraject: | niet van toepassing | |
| Ontbrandingspunt: | niet van toepassing | |
| Explosiegevaar | | |
| niet explosiegevaarlijk. | | |
| Onder Explosiegrens: | nietvantoepassing | |
| Boven Explosiegrens: | niet van toepassing | |
| Ontstekingstemperatuur: | niet bepaald | |
| Oxiderende Eigenschappen | | |
| Niet brandoxiderend. | | |
| Stoomdruk: | ca. 23 hPa | Werkzame stof |
| (bei 20 °C) | | |
| Dichtheid (bei 20 °C): | 1,12 g/cm ³ | Werkzame stof |
| Water oplosbaarheid: | gemakkelijk | |
| Dyn. Viscositeit: | niet bepaald | |
| Kin. Viscositeit: | niet bepaald | |
| Stoomdichtheid: | niet bepaald | |
| Verdampingsnelheid: | niet bepaald | |
| 9.2. Overige informatie | | |
| geen | | |

Sectie 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Bij juist gebruik en opslag treden geen gevaarlijke reacties op.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij juist gebruik en opslag treden geen gevaarlijke reacties op.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Van hitte/vonken/open vuur/hete oppervlakten vandaan houden. Niet roken.

10.5. Onverrenigbare Materialen

Geen

10.6. Gevaarlijke ontbindingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend..

Sectie 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologischen Werkingen

Toxicokinetiek, Stofwisseling en verdeling

Er zijn geen gegevens beschikbaar over deze werkingen.

Acute toxiciteit

Gebaseerd op de beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan

EG-Veilighedsblad

Regelgeving(EG) Nr. 1907/2006

Brandblusser-Spray 81,9(56(18,6.\$7225

Printdatum: 0.04.2018

Blz. 8 von 9

Klassificeringscode: 5A
 Bijzondere-bepalingen: 190 327 344 625
 Begrensde hoeveelheid(LQ): 1 L
 Vrijgestelde hoeveelheid : E0
 Categorie transport: 3
 Tunnelbeperkingscode: E

Overige relevante informatie wegtransport

Categorie "begrensde hoeveelheid" gem. Kapitel 3.4 ADR/RID.

Binnenvaarttransport (ADN)

14.1. UN-Nummer: 14.2. UN 1950
Regelgeving DRUKGASVERPAKKING
UN-Shipping name:
14.3. Transportgevarenklasse: 2
14.4. Verpakkingsgroep: -
 Etiket: 2.2



Klassificeringscode: 5A
 Bijzondere bepalingen: 190 327 344 625
 Begrensde hoeveelheid (LQ): 1 L
 Vrijgestelde hoeveelheid: E0

Zeevaarttransport (IMDG)

14.1. UN-Nummer: UN 1950
14.2. Regelgeving AEROSOLS
UN-Shipping name
14.3. Transportgevarenklasse: 2.2
14.4. Verpakkingsgroep: -
 Etiket: 2.2



Marine pollutant: -
 Bijzondere bepalingen: 63, 190, 277, 327, 344, 959
 Begrensde hoeveelheid (LQ): 1000 mL
 Vrijgestelde hoeveelheid: E0
 EmS: F-D, S-U

Vliegtransport (ICAO)

14.1. UN-Nummer: UN 1950
14.2. Regelgeving AEROSOLSQLHWEUDQGEDDU
UN-Technische benaming:
14.3. Transportgevarenklasse: 2.2
14.4. Verpakkingsgroep: -
 Etiket: 2.2



Bijzondere bepalingen: 145 A167 A802

EG-Veiligheidsblad

Regelgeving (EG) Nr. 1907/2006

Brandblusser-Spray UNIVERSEEL HUIS&KANTOOR

Printdatum: 04.04.2018

Blz. 9 von 9

| | |
|--|---------|
| Begrensde hoeveelheid (LQ) Passenger: | 30 kg G |
| Passenger LQ: | Y203 |
| Vrijgestelde hoeveelheid: | E0 |
| IATA-Verpackkingsaanwijzing - Passenger: | 203 |
| IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: | 75 kg |
| IATA-Verpackkingsaanwijzing - Cargo: | 203 |
| IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: | 150 kg |

14.5. Milieugevaren

MILIEUGEVAARLIJK: nee

14.6. Bijzondere voorzorgsmaatregelen gebruiker

Zie sectie 6 - 8

14.7. Bulktransport Aanhang II MARPOL-overeenkomst 73/78 en regelgeving IBC-Code

niet relevant

Sectie 15: Rechtsvoorschriften

15.1. Voorschriften veiligheid, Gezondheid- en milieubeschermende/specifieke Rechtsvoorschriften voor de stof of het mengsel.

Nationale Voorschriften

| | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Technische instructies Luft I: | Valt niet onder TA-Luft |
| Onderdeel: | |
| Waterklasse gevaar: | 1 - Zwak watervervuilende Mengsels |
| Status: | regelgeving VwVwS Aanhang 4, Nr. 3 |

15.2. Chemical safety assessment

Chemische veiligheidsbeoordelingen voor stoffen in dit mengsel zijn niet uitgevoerd.

Sectie 16: Overige informatie

Formulering van de H- en EUH-tarieven (nummer en volledige tekst)

H229 Houder staat onder druk: Kan bij opwarming barsten.

Overig

Informatiebronnen: Informatie afkomstig uit naslagwerken en literatuur.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad komt overeen met onze kennis tot op het moment van printen. De informatie moet u aanwijzingen geven voor de veilige behandeling van het product dat wordt genoemd in dit veiligheidsinformatieblad tijdens opslag, verwerking, transport en verwijdering. De informatie is niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product wordt vermengd met andere materialen, gemengd of verwerkt, of onderworpen aan verwerking, kan de informatie in dit veiligheidsinformatieblad, tenzij uitdrukkelijk anders vermeld, niet worden overgedragen op het nieuwe materiaal dat op deze manier is geproduceerd.

De gegevens van de gevaarlijke stoffen zijn afkomstig uit de laatste versie van het veiligheidsinformatieblad van de fabrikant.