

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Handelsnaam	: BC Brandblusser
Productcode	: 328/473
Producttype	: Hygroscopische stof. Preventiemaatregelen gelden uitsluitend voor de stof in droge toestand.
Productgroep	: Handelsproduct

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

#### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	: Professioneel gebruik, Industrieel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: Blusmiddel

#### 1.2.2. Ontraden gebruik

Gebruiksbeperkingen	: Verdere voorgenomen toepassingen moeten met de fabrikant besproken worden
---------------------	---

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Belmic Bvba  
Head office & warehouse: Preflexbaan 152

B-1740 Ternat

Tel.: +32 (0)2 460 62 10  
E-mail: belmic@belmic.com  
Mrs. Sarah Petit

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer	: Niet van toepassing
------------	-----------------------

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

#### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

#### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Etikettering niet van toepassing

### 2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet in een indeling resulteren : Geen onder normale omstandigheden.

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII  
Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII  
Bevat geen PBT- of zPzB stoffen  $\geq 0.1\%$  beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605

# BC Brandblusser

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006 gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

#### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
natriumbicarbonaat	CAS-Nr: 144-55-8 EG-Nr: 205-633-8	≥ 90	Niet ingedeeld

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij onwel voelen een arts raadplegen.
EHBO na inademing	: Breng het slachtoffer naar de buitenlucht. Bij ademhalingsproblemen: arts/medische dienst raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Als voorzorgsmaatregel wassen met water en zeep. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk en langdurig met water uitspoelen, waarbij de ogen wijd opengehouden moeten worden (ten minste 15 minuten). Indien mogelijk, contactlenzen verwijderen en blijven spoelen. Slachtoffer naar arts/medische dienst brengen als irritatie aanhoudt.
EHBO na opname door de mond	: Mond met water spoelen. Meteen na inname: veel water laten drinken. Indien men zich onwel voelt: medische dienst/arts raadplegen.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: Geen enkel teken of symptoom laat enig gezondheidsrisico vermoeden. Stof kan mechanische irritatie veroorzaken.
--------------------	---

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

behandeling van de symptomen (verwijderen van de verontreinigende stof, controle van vitale functies), geen specifiek tegengif bekend.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Blusmiddelen aanpassen aan omgeving.
Ongeschikte blusmiddelen	: Geen enkele bekend.

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

Brandgevaar	: Niet brandbaar.
Explosiegevaar	: Niet van toepassing.
Reactiviteit in geval van brand	: Evolutie van de dampen.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Geen enkele bekend.

#### 5.3. Advies voor brandweelieden

Voorzorgsmaatregelen brand	: Bij brand/hitte: boven de wind blijven. Overweeg evacuatie.
Blusinstructies	: Koel de tanks/vaten af door te besproeien met water of breng ze in veiligheid. Lading niet verplaatsen indien aan hitte blootgesteld.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Bij verhitte/verbranding: ademluchttoestel.

# BC Brandblusser

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006 gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

Overige informatie : Vermijd de vorming van stof. Voorkom lozing in het milieu.

### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Zorg voor een adequate ventilatie. Vermijd de vorming van stof. Het gemorste product kan gevaarlijk glad zijn.

##### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

Maatregelen tegen stof : Bij stofwolkvorming: boven de wind blijven. Bij stofvorming: omwonenden deuren en ramen laten sluiten.

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Vrijkomend product in geschikte vaten opvangen/overpompen. Lek dichten, toevoer afsluiten. Stofwolk neerslaan/verdunnen met verneveld water.

Reinigingsmethodes : Stofwolk voorkomen door bevochtigen met water. Morsstof opscheppen in afsluitbare vaten. Restant wegspoelen met veel water.

Overige informatie : Vermijd de vorming van stof.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken (8, 13). RUBRIEK 7.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking : Geen bij normaal gebruik.

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Installatie zorgvuldig reinigen/drogen vóór ingebruikname. Vermijd stofontwikkeling. In goed gesloten verpakking bewaren. Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen. Hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne- en veiligheidspraktijken.

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

Technische maatregelen : Gebruik geaarde elektrische/mechanische apparatuur.

Opslagvoorwaarden : Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren. Houd de verpakking goed gesloten om contaminatie en vochtigheidsabsorptie te vermijden.

Niet combineerbare stoffen : Verwijderd houden van reductiemiddelen, (sterke) zuren of (sterke) basen. Vochtigheid.

Onverenigbare materialen : Geen enkele bekend.

Hitte- en ontvlammingsbronnen : PRODUCT VERWIJDERD HOUDEN VAN: warmtebronnen.

Informatie over gemengde opslag : PRODUCT VERWIJDERD HOUDEN VAN: Oxiderende stoffen. Sterke zuren. water/vocht.

Opslagplaats : Op een droge plaats bewaren. Beschermen tegen directe zonnestralen.

Bijzondere voorschriften voor de verpakking : BIJZONDERE EISEN: luchtdicht. waterdicht. droog. Reinigen. correct geëtiketteerd. beantwoorden aan de wettelijke normen. Plaats kwetsbare verpakking in een stevige houder.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Voor het (de) relevant geïdentificeerde gebruik(en) in rubriek 1, moet met het advies in rubriek 7 rekening gehouden worden.

# BC Brandblusser

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006 gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

##### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

BC Brandblusser	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
IOEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup> respirable dust
natriumbicarbonaat (144-55-8)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
IOEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup> respirable dust

##### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### 8.2.1. Passende technische maatregelen

###### Passende technische maatregelen:

Algemene stofgrenswaarde (inhaleerbaar aandeel). Als mogelijk door middel van bronafzuiging en efficiënte ventilatie.

##### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

###### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Bij stofontwikkeling: stofmasker met filtertype P1. Stofdichte kleding. Bij stofontwikkeling: beschermende bril. Beschermende handschoenen.

###### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



##### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

###### Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril. Bij stofontwikkeling: beschermende bril

##### 8.2.2.2. Bescherming huid

###### Huid en lichaam bescherming:

Beschermende kleding. Stofdicht beschermend pak. Bij stofontwikkeling: hoofd-/halsbescherming

###### Bescherming van de handen:

Geschikte chemicaliënbestendige handschoenen (EN 374) ook bij langer direct contact(aanbeveling: beschermingsindex 6, overeenkomstig > 480 minuten doordringbaarheidstijd (permeatie) volgens EN 374): b.v. nitrilrubber (0,4 mm), chloropreenrubber (0,5 mm), butylrubber (0,7 mm), e.a. Additionele aanwijzing: De gegevens zijn gebaseerd op eigen proeven, literatuurgegevens en informatie van handschoenproducenten of afgeleid van soortgelijke stoffen. Vanwege meerdere factoren die van invloed kunnen zijn (bv. temperatuur) moet rekening worden gehouden met het feit dat de gebruiksduur van een chemicaliënhandschoen in de praktijk aanzienlijk korter kan zijn dan de door de test aangegeven permeatietijd

###### Andere Huidbescherming

###### Materiaalkeuze beschermende kleding:

Geen gegevens beschikbaar

# BC Brandblusser

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006 gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen			
Toestel	Type filter	Voorwaarde	Norm
Gas-/dampfilter	Type P2		EN 143

### 8.2.2.4. Thermische gevaren

#### Bescherming tegen thermische gevaren:

Bij verhitten: ademluchttoestel.

### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

#### Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Controleer of de emissies voldoen aan alle geldende controlevoorschriften met betrekking tot luchtverontreiniging. Het is van belang te refereren aan alle internationale, nationale of lokale maatregelen of bepalingen die van toepassing kunnen zijn.

#### Overige informatie:

Nood-oogdouches en veiligheidsdouches dienen geïnstalleerd te zijn in de nabijheid van elke plek waar mogelijk blootstelling plaatsvindt. Hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne- en veiligheidspraktijken. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vast
Kleur	: Wit.
Voorkomen	: Poeder.
Molecuulmassa	: 84.01 g/mol
Geur	: Geurloos.
Geurdrempelwaarde	: niet vastgesteld
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Niet van toepassing
Kookpunt	: Niet van toepassing
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar.
Ontploffingseigenschappen	: Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.
Oxiderende eigenschappen	: Niet van toepassing.
Explosiegrenzen	: niet vastgesteld
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Vlampunt	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: 60 °C
pH	: 8.5
pH-oplossing	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Niet van toepassing
Viscositeit, dynamisch	: Niet van toepassing
Oplosbaarheid	: Matig oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: niet vastgesteld
Dampspanning	: niet vastgesteld
Dampdruk bij 50 °C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 1000 – 1500 kg/m <sup>3</sup>
Relatieve dichtheid	: niet vastgesteld
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: niet vastgesteld
Deeltjes grootte:	: Niet beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# BC Brandblusser

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006 gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Minimale ontstekingsenergie	: Niet van toepassing
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: niet vastgesteld
VOC-gehalte	: Niet van toepassing (anorganisch)
Bulk dichtheid	: niet vastgesteld
Overige eigenschappen	: Hygroscopisch, Reageert basisch
Aanvullende informatie	: Geen verdere informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Ontbindt langzaam aan vochtige lucht en o.i.v. temperatuurverhoging: vorming van schadelijke gassen/dampen (koolstofdioxide). Reageert heftig met (sommige) zuren.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Hygroscopisch.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijk stofexplosiegevaar.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van warmtebronnen en direct zonlicht. Vermijd de vorming van stof.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

zuren en basen. Sterk oxiderende middelen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij een onvolledige verbranding komen gevaarlijke koolstofmonoxides, koolstofdioxides en andere giftige gassen vrij.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) pH: 8.5

#### natriumbicarbonaat (144-55-8)

pH	8.5
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) pH: 8.5

#### natriumbicarbonaat (144-55-8)

pH	8.5
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

# BC Brandblusser

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006 gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Aspiratiegevaar	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

### BC Brandblusser

Viscositeit, kinematisch	Niet van toepassing
--------------------------	---------------------

### natriumbicarbonaat (144-55-8)

Viscositeit, kinematisch	Niet van toepassing
--------------------------	---------------------

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### 11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 11.2.2. Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	: Stof kan mechanische irritatie veroorzaken.
Overige informatie	: Bij deskundige omgang en gebruik volgens de voorschriften veroorzaakt het product op grond van onze ervaring en de informatie waarover wij beschikken geen schadelijke effecten voor de gezondheid

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Niet ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008.
Ecologie - lucht	: Niet ingedeeld als gevaarlijk voor de ozonlaag (Verordening (EG) nr. 1005/2009).
Ecologie - water	: Het product mag niet in het milieu terecht komen.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### BC Brandblusser

Persistentie en afbreekbaarheid	Biologische afbreekbaarheid niet van toepassing. Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof.
---------------------------------	---

ThZV	Niet van toepassing (anorganisch)
------	-----------------------------------

#### natriumbicarbonaat (144-55-8)

Persistentie en afbreekbaarheid	Biologische afbreekbaarheid niet van toepassing. Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof.
---------------------------------	---

ThZV	Niet van toepassing (anorganisch)
------	-----------------------------------

# BC Brandblusser

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006 gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

### 12.3. Bioaccumulatie

#### BC Brandblusser

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	niet vastgesteld
Bioaccumulatie	Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

#### natriumbicarbonaat (144-55-8)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	niet vastgesteld
Bioaccumulatie	Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### BC Brandblusser

Ecologie - bodem	Geen specifieke gegevens.
------------------	---------------------------

#### natriumbicarbonaat (144-55-8)

Ecologie - bodem	Geen specifieke gegevens.
------------------	---------------------------

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

#### BC Brandblusser

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten	: Bij deskundige omgang en gebruik volgens de voorschriften veroorzaakt het product op grond van onze ervaring en de informatie waarover wij beschikken geen schadelijke effecten voor de gezondheid.
Aanvullende informatie	: Geen andere effecten bekend

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Afvalverwerkingsmethoden	: Alle afval in geschikte en geëtiketteerde containers verzamelen en verwijderen in overeenstemming met de plaatselijk geldende voorschriften.
Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering	: Niet in het riool of het milieu lozen.
Aanbevelingen product / verpakking verwijdering	: Afval verwijderen volgens lokale en/of nationale voorschriften. Herwinnen/hergebruiken. Neerslaan/onoplosbaar maken. Afvoeren naar vergunde stortplaats. Niet in riool lozen. Niet lozen in oppervlaktewater. Vraag de toestemming van milieubeschermingsinstanties alvorens af te voeren naar rioolwaterzuiveringsinstallaties.
Aanvullende informatie	: Hanteer lege, niet gereinigde verpakkingen op dezelfde wijze als volle verpakkingen. Lege verpakkingen zullen gerecycled, hergebruikt of verwijderd worden in overstemming met de plaatselijke voorschriften.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID



# BC Brandblusser

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006 gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
<b>14.5. Milieugevaren</b>				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet gereguleerd

#### Transport op open zee

Niet gereguleerd

#### Luchttransport

Niet gereguleerd

#### Transport op binnenlandse wateren

Niet gereguleerd

#### Spoorwegvervoer

Niet gereguleerd

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden

: Geen verdere informatie beschikbaar. Zorg ervoor dat alle nationale/lokale voorschriften nageleefd worden. De inhoud van deze kaart ontslaat de gebruiker er niet van alle reglementaire bepalingen betreffende zijn activiteiten te kennen en na te leven. Hij is de enige verantwoordelijke voor het nemen van voorzorgsmaatregelen voor het bij hem bekende gebruik van het product.

#### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

#### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

#### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stoffen van de kandidaatlijst van REACH

# BC Brandblusser

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006 gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

### Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen.

### VOS-richtlijn (2004/42)

VOC-gehalte : Niet van toepassing (anorganisch)

### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EG) nr. 273/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 11 februari 2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen.

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Gebruikers moeten ervoor zorgen dat zij voldoen aan alle relevante lokale, provinciale of nationale wetgeving.

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof of dit mengsel is door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Vermelding van wijzigingen:

Volgens (EU) Verordening 2015/830, 2020/878 (Bijlage II van REACH).

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
1	Algemeen	Toegevoegd	Algemeen
16	Aanvullende informatie	Toegevoegd	

Afkortingen en acroniemen:	
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
DPD	Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten
DSD	Richtlijn 67/548/EEG betreffende gevaarlijke stoffen
EC50	Mediaan effectieve concentratie
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek

# BC Brandblusser

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006 gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

Afkortingen en acroniemen:	
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
(CZV)	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
BLV	Biologische grenswaarde
BZV	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
EG-Nr	Europese commissie Nummer
ED	Hormoonontregelende eigenschappen
EN	Europese standaard
IOELV	Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
VOS	Vluchtige organische stoffen

- Gegevensbronnen : Fabrikant/leverancier. Authoring: Quick.MSDS Sprl - Belgium info@quick-msds.be +32 (0) 479 469 465.
- Opleidingsadvies : Het normaal gebruik van dit product houdt enkel en alleen een gebruik in zoals dit op de verpakking van het product staat omschreven.
- Overige informatie : Geen verdere informatie beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.