ABC poederblusser

Veiligheidsinformatieblad

Volgens (EU) Verordening 2015/830, 2020/878 (Bijlage II van REACH)
VIB Referentie nummer: QM659
Datum van uitgave: 13/06/2016 Datum herziening: 28/04/2025 Vervangt versie van: 5/09/2022 Versie: 3.00

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	:	Mengsel
Handelsnaam	:	ABC poederblusser
Productcode	:	328/507
Productgroep	:	Handelsproduct

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

Relevant geïdentificeerd gebruik

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

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

Geen onder normale omstandigheden.

2.2. Etiketteringselementen

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

EUH zinnen	:	EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet in een indeling resulteren	:	Geen onder normale omstandigheden. Het gemorste product kan gevaarlijk glad zijn. Kan mechanische irritatie veroorzaken.

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- en/of zPzB-stoffen ≥ 0,1% beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Component	
Stof(fen) voldoen niet aan de PBT-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	QUARTZ (14808-60-7)
Stof(fen) voldoen niet aan de zPzB-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	QUARTZ (14808-60-7)

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 een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
QUARTZ stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 14808-60-7 EG-Nr: 238-878-4 REACH-nr: Vrijgesteld	≤ 3	Niet ingedeeld

Opmerkingen : Bevat :
Silica, kristallijn
<1% fijne fractie

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Bij onwel voelen een arts raadplegen. Na het werken met dit product handen, onderarmen en gezicht grondig wassen.

EHBO na inademing : Breng het slachtoffer naar de buitenlucht. Indien de irritatie aanhoudt, een arts raadplegen.

EHBO na contact met de huid : Onmiddellijk met overvloedig water en zeep wassen. Indien de irritatie aanhoudt een arts raadplegen.

EHBO na contact met de ogen : Bij contact met de ogen, onmiddellijk spoelen met veel water en medisch advies vragen. Indien mogelijk, contactlenzen verwijderen en blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

EHBO na opname door de mond : Bij inslikken, mond spoelen met water (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. Veel water laten drinken. Niet laten braken zonder medisch advies. Wanneer gebraakt wordt, het hoofd lager dan de heupen houden om aspiratie te voorkomen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten : Verhoogde stofconcentraties kunnen tot slijmvliesprikkelingen aan ogen en luchtwegen leiden.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke 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	:	ammoniak. Fosforoxide.

5.3. Advies voor brandweerlieden

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 verhitting/verbranding: ademluchttoestel.
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	:	Vermijd contact met ogen en huid en adem damp en nevel niet in.

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.

Voor de hulpdiensten

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

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

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. Stofexplosiegevaar.
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. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

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	:	Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
Informatie over gemengde opslag	:	Oxiderende stoffen. Sterke zuren. water/vocht.
Opslagplaats	:	Op een droge plaats bewaren. Beschermen tegen directe zonnestralen.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking	:	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.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

QUARTZ (14808-60-7)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Silices cristallines: quartz (poussières alvéolaires) # Siliciumdioxide (kristallijn): kwarts (inadembaar stof)
OEL TWA	0,05 mg/m³ (à partir du 1 septembre 2025) # (vanaf 1 september 2025) 0,1 mg/m³ (jusqu'au 1 septembre 2025) # (tot 1 september 2025)
Opmerking	C: la mention “C” signifie que l’agent en question relève du champ d’application du titre 2 relatif aux agents cancérigènes, mutagènes et reprotoiques du livre VI du code de bien-être au travail. # C: de vermelding “C” betekent dat het betrokken agens valt onder het toepassingsgebied van titel 2 betreffende kankerverwekkende, mutagene en reprotoxische agentia van boek VI van de codex over het welzijn op het werk.
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023

DNEL en PNEC

Wetgeving Europese Unie	:	Bevat geen componenten met specifieke grenswaarden voor de arbeidsplek.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

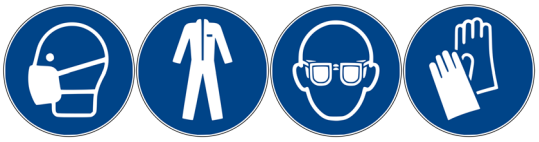
Algemene stofgrenswaarde (inhaleerbaar aandeel). Als mogelijk door middel van bronafzuiging en efficiënte ventilatie.

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:



Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:
Bij stofontwikkeling: beschermende bril

Bescherming huid

Huid en lichaam bescherming:
Volledig beschermende kleding. Bij stofontwikkeling: hoofd-/halsbescherming

Bescherming van de handen:
Geschikte chemicaliënbestendige handschoenen (EN 374) ook bij langer direkt 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

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:
Zorg voor een adequate ventilatie. Bij stofontwikkeling: stofmasker met filtertype P1

Thermische gevaren

Bescherming tegen thermische gevaren:
Bij verhitten: ademluchttoestel.

Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:
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	:	Blauw.
Voorkomen	:	Poeder.
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.
Laagste explosiegrenswaarde	:	Niet van toepassing
Bovenste explosiegrenswaarde	:	Niet van toepassing
Vlampunt	:	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	:	niet vastgesteld
pH	:	Niet van toepassing
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 van toepassing
Dampdruk bij 50°C	:	Niet beschikbaar

Dichtheid	:	niet vastgesteld
Relatieve dichtheid	:	niet vastgesteld
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	:	niet vastgesteld
Deeltjes grootte:	:	Niet beschikbaar

9.2. Overige informatie

Andere veiligheidskenmerken

Minimale ontstekingsenergie	:	Niet van toepassing
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	:	Niet van toepassing
VOC-gehalte	:	niet vastgesteld
Bulk dichtheid	:	niet vastgesteld
Overige eigenschappen	:	Indien nodig, is de informatie betreffende andere fysische en chemische parameters in deze rubriek vermeld.
Aanvullende informatie	:	Geen verdere informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale omstandigheden. Polymerisatie: geen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

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. Ammoniak. Fosforoxides.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	:	Niet ingedeeld
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)

ABC poederblusser	
LD50 oraal rat	2840 mg/kg

QUARTZ (14808-60-7)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie	:	Niet ingedeeld pH: Niet van toepassing

QUARTZ (14808-60-7)	
pH	5 – 8 @20°C

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld
pH: Niet van toepassing

QUARTZ (14808-60-7)	
pH	5 – 8 @20°C

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)

Carcinogeniteit : 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

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)

ABC poederblusser	
Viscositeit, kinematisch	Niet van toepassing

11.2. Informatie over andere gevaren

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 terechtkomen.

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

ABC poederblusser	
Persistentie en afbreekbaarheid	Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof.

QUARTZ (14808-60-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

12.3. Bioaccumulatie

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

12.4. Mobiliteit in de bodem

ABC poederblusser	
Ecologie - bodem	Geen specifieke gegevens.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

ABC poederblusser
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

Component	
Stof(fen) voldoen niet aan de PBT-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	QUARTZ (14808-60-7)
Stof(fen) voldoen niet aan de zPzB-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII	QUARTZ (14808-60-7)

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke milieueffecten van die hormoonontregelende eigenschappen : 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 een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

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.

ABC poederblusser	
Overige informatie	Geen andere effecten bekend,Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

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.
Ecologische informatie over afval	:	Opslag van afvalstoffen door gecontroleerde verbranding of op toegestane afvalberg.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
GEEN ONDERWERP			GEEN ONDERWERP	
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
Niet van toepassing	UN 1044	UN 1044	Niet van toepassing	UN 1044
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet van toepassing	FIRE EXTINGUISHERS	Fire extinguishers	Niet van toepassing	BRANDBLUSAPPARATEN
Omschrijving vervoerdocument				
Niet van toepassing	UN 1044 FIRE EXTINGUISHERS, 2.2	UN 1044 Fire extinguishers, 2.2	Niet van toepassing	UN 1044 BRANDBLUSAPPARATEN, 2.2
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
Niet van toepassing	2.2	2.2	Niet van toepassing	2.2
Niet van toepassing			Niet van toepassing	
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee Mariene verontreiniging: Nee Nr. NS (Brand): F-C Nr. NS (Verspilling): S-V	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Geen gegevens beschikbaar

Transport op open zee

Transportreglementering (IMDG)	:	Geen onderwerp
Bijzondere bepaling (IMDG)	:	225
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	:	120 ml
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	:	E0
Verpakkingsinstructies (IMDG)	:	P003
Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG)	:	PP91
Stuwagecategorie (IMDG)	:	A
Maatregelen en observaties (IMDG)	:	Fire extinguishers, containing compressed or liquefied gases under pressure above 175 kPa for expelling fire-extinguishing contents.

Luchttransport

Transportreglementering (IATA)	:	Geen onderwerp

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	:	E0
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	:	Forbidden
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	:	Forbidden
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	:	213
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	:	75kg
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	:	213
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	:	150kg
Bijzondere bepalingen (IATA)	:	A19
ERG-code (IATA)	:	2L

Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

Spoorwegvervoer

Transportreglementering (RID)	:	Geen onderwerp
Classificeringscode (RID)	:	6A
Bijzondere bepaling (RID)	:	225, 594
Beperkte hoeveelheden (RID)	:	120ml
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	:	E0
Verpakkingsinstructies (RID)	:	P003
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)	:	PP91
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	:	MP9
Transportcategorie (RID)	:	3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID)	:	CW9
Express pack (RID)	:	CE2
Gevarenidentificatienummer (RID)	:	20

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

EU-voorschriften

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden	:	Zorg ervoor dat alle nationale/lokale voorschriften nageleefd worden. Geen verdere informatie beschikbaar. 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 stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Verordening Ozon (2024/590)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening tweeërlei gebruik (428/2009)

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) nr. 428/2009 van 5 mei 2009 voor het opstellen van een communautaire regeling voor de beheersing van uitvoer, overdracht, tussenhandel en doorvoer van artikelen voor producten voor tweeërlei gebruik.

VOS-richtlijn (2004/42)

VOC-gehalte : niet vastgesteld

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar
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:
Revisie - Zie : *.

Vermelding van wijzigingen		
Rubriek	**Gewijzigd item**	**Opmerkingen**
3	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	**Gewijzigd**
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
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

Afkortingen en acroniemen:	
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
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
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

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.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

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.