

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
Datum van uitgave: 31-1-2023 Datum herziening: 31-1-2023 Vervangt: 3-7-2020 Versie: 2.1
SDS-nr: 00056-0314

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Stabimed ultra
UFI : QFS1-EMHS-J101-Y13F

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Ontsmettingsmiddel voor instrumenten

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant

B. Braun Medical AG
Seesatz 17
CH-6204 Sempach
Zwitserland
T +41 (0) 58 / 258 50 00
info.bbmch@bbraun.com

Leverancier

B. Braun Melsungen AG
Carl-Braun-Straße 1
D-34212 Melsungen
Duitsland
T +49(0) 5661 / 71-4422
logistics.service@bbraun.com

E-mailadres van de bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het VIB: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Nationaal Vergiftingen Informatie Centrum (NVIC): +(0)31 30 274 8888
[Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen]

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Zelfontledende stoffen en mengsels, type F H242
Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4 H302
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 H318
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Brandgevaar bij verwarming. Schadelijk bij inslikken. Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Bevat :

Natriumcarbonaat - verbinding met waterstofperoxide (2/3)

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H242 - Brandgevaar bij verwarming.

H302 - Schadelijk bij inslikken.

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

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

Stabimed ultra

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
SDS-nr: 00056-0314

P260 - stof niet inademen.
P280 - Draag oogbescherming.
P301+P312 - NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een arts, een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM, een arts raadplegen.
P501 - Inhoud en verpakking afvoeren naar een goedgekeurde afvalverwijderingsinstallatie.

Etikettering conform: uitzondering voor verpakkingen met een inhoud van 125 ml of minder

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS02

GHS05

GHS07

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Gevaarlijke bestanddelen :

Natriumcarbonaat - verbinding met waterstofperoxide (2/3)

Gevaarsaanduidingen (CLP) :

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P280 - Draag oogbescherming.

P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM, een arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

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 Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Opmerkingen : Mengsel van de hierna genoemde stoffen met niet-gevaarlijke additieven:

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Natriumcarbonaat - verbinding met waterstofperoxide (2/3)	CAS-Nr: 15630-89-4 EG-Nr: 239-707-6 REACH-nr: 01-2119457268-30	> 30 - < 50	Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=500 mg/kg lichaamsgewicht) Eye Dam. 1, H318
citroenzuur	CAS-Nr: 77-92-9 EG-Nr: 201-069-1 EU Catalogus nr: 607-750-00-3 REACH-nr: 01-2119457026-42	> 10 - < 20	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

Stabimed ultra

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
SDS-nr: 00056-0314

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Natriumcarbonaat	CAS-Nr: 497-19-8 EG-Nr: 207-838-8 EU Catalogus nr: 011-005-00-2 REACH-nr: 01-2119485498-19	> 1 - < 10	Eye Irrit. 2, H319

Specifieke concentratiegrenzen:		
Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
Natriumcarbonaat - verbinding met waterstofperoxide (2/3)	CAS-Nr: 15630-89-4 EG-Nr: 239-707-6 REACH-nr: 01-2119457268-30	(7,5 ≤C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 <C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: De aanwijzingen van post 4 hebben geen betrekking op het gebruik en regelmatige toepassing van het product (zie gebruiksinformatie en productinformatie), maar op het vrijkomen van grote hoeveelheden, zoals bij ongevallen en onregelmatigheden. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Onmiddellijk met zeep en overvloedig water wassen. Raadpleeg een arts.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk met overvloedig water wassen (gedurende minimaal 20 minuten), ook onder de oogleden. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts bellen.
EHBO na opname door de mond	: Niet laten braken zonder medisch advies. Niet laten braken. Nooit iets aan een bewusteloos persoon geven. Veel water laten drinken. Onmiddellijk een arts bellen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na contact met de huid	: Veroorzaakt milde huidirritatie.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Ernstig oogletsel.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Schadelijk bij inslikken.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Schuim. Verneveld water. Droog poeder. Koolstofdioxide.
Ongeschikte blusmiddelen	: sterke waterstraal.

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

Brandgevaar	: Brandgevaar bij verwarming.
Explosiegevaar	: Het product is niet explosief.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Koolstofdioxiden (CO, CO ₂). Nitreuze gassen. Fosforoxides. Zwaveloxides.

Stabimed ultra

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
SDS-nr. 00056-0314

5.3. Advies voor brandweelieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Koel bedreigde containers af met een waterstraal.
Blusinstructies	: De brand vanaf een veilige afstand en een beschutte plaats bestrijden.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.
Overige informatie	: Brandresten en gecontamineerd bluswater moeten overeenkomstig met de plaatselijke overheidsvoorschriften verwerkt worden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Ontstekingsbronnen verwijderen.
6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten	
Noodprocedures	: Verontreinigde omgeving ventileren. Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken. Contact met de huid en de ogen vermijden.
6.1.2. Voor de hulpdiensten	
Beschermingsmiddelen	: Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Voorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terechtkomt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting	: Voorkom het ontstaan van stof.
Reinigingsmethodes	: Mechanisch, stofvrij opnemen en in een geschikte container verzamelen voor verwijdering. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.
Overige informatie	: Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven in de rubrieken 7 en 8. Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Zorg voor een geschikte afvoerventilatie op plaatsen waar stofdeeltjes gevormd worden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Contact met de huid en de ogen vermijden.
Hygiënische maatregelen	: Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Technische maatregelen	: Opslag- en opvangreservoir aarden.
Opslagvoorwaarden	: Gesloten verpakkingen op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.
Onverenigbare materialen	: Sterke zuren. Sterk reducerende stoffen. Sterke basen. Metaalzouten.
Opslagtemperatuur	: < 25 °C
Informatie betreffende gemengde opslag	: Verwijderd houden van etens- en drinkwaren, inclusief diervoer.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie Rubriek 1.

Stabimed ultra

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
SDS-nr: 00056-0314

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.2 Aanbevolen monitoringprocedures

Toezichtsstrategieën	
Toezichtsstrategieën	Een specifieke steekproefmethode voor blootstelling is niet beschikbaar.
Biologische controle methodes	Een specifieke steekproefmethode voor blootstelling is niet beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

citroenzuur (77-92-9)	
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,44 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,044 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	7,52 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,752 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	29,2 mg/kg droog gewicht

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:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

De aanwijzingen van post 8 hebben geen betrekking op het gebruik en regelmatige toepassing van het product (zie gebruiksinformatie en productinformatie), maar op het vrijkomen van grote hoeveelheden, zoals bij ongevallen en onregelmatigheden.

8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Oogspoelfles met zuiver water (EN 15154)

Bescherming van de ogen			
Type	Toepassingsgebied	Kenmerken	Norm
Nauwaansluitende bril (EN 166)	Stof		EN 166

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming	
Type	Norm
Beschermende kleding met lange mouwen	EN ISO 6530

Stabimed ultra

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
SDS-nr: 00056-0314

Huid en lichaam bescherming	
Type	Norm
Laarzen	

Bescherming van de handen:

Deze aanbeveling berust uitsluitend op de chemische bestendigheid en de test volgens EN 374 onder laboratoriumomstandigheden. Afhankelijk van de toepassing kunnen er afwijkende eisen ontstaan. Daarom dient bovendien rekening te worden gehouden met de aanbevelingen van de leverancier van de beschermhandschoenen

Bescherming van de handen					
Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Beschermende handschoenen bestand tegen chemische producten	Nitrilrubber (NBR)	6 (> 480 minuten)	0,4		EN ISO 374

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Onder normale omstandigheden is er geen persoonlijke ademhalingsbescherming vereist. Bij stofontwikkeling: stofmasker met filtertype P1

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

Overige informatie:

dampen niet inademen. Na hantering van het product direct de handen wassen. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar het product wordt gebruikt. Vermijd contact met de ogen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vast
Kleur	: lichtbeige.
Voorkomen	: Poeder.
Geur	: Niet beschikbaar
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	: Het product is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Niet oxiderend.
Explosiegrenzen	: Niet van toepassing
Onderste explosiegrens (OEG)	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrens (BEG)	: Niet van toepassing
Vlampunt	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
SADT	: > 55 – < 75 °C
pH	: ≈ 7,9 (0,162%, 20°C)
pH-oplossing	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Niet van toepassing
Oplosbaarheid	: Water: 30 g/l Vermengbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar

Stabimed ultra

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
SDS-nr: 00056-0314

Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 0,89 g/cm ³ (20°C)
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet van toepassing
Deeltjesgrootte	: Niet beschikbaar

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

VOC-gehalte	: 0 %
Oplosmiddelgehalte	: 0 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen ontleding onder normale opslagcondities.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reageert met: Zuren. Basen. Reductiemiddelen. Metaalzouten.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet oververwarmen om thermische ontleding te voorkomen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Basen. reducerende stoffen. Metaalzouten.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend. Bij verbranding kan ontstaan: Koolstofoxiden (CO, CO₂). Nitreuze dampen. Zwaveloxides. Fosforoxides.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Schadelijk bij inslikken.
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)

Stabimed ultra	
LD50 oraal rat	500 mg/kg (OECD 420 methode)
citroenzuur (77-92-9)	
LD50 oraal	5400 mg/kg muis
LD50 dermaal konijn	> 2000
Natriumcarbonaat (497-19-8)	
LD50 dermaal	2500 mg/kg

Stabimed ultra

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
SDS-nr: 00056-0314

Natriumcarbonaat - verbinding met waterstofperoxide (2/3) (15630-89-4)	
LD50 oraal rat	893 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg
ATE CLP (oraal)	500 mg/kg lichaamsgewicht

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) pH: ≈ 7,9 (0,162%, 20°C)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstig oogletsel. pH: ≈ 7,9 (0,162%, 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 (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

citroenzuur (77-92-9)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke effecten van die hormoonontregelende eigenschappen voor de gezondheid	: 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 Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.
---	--

11.2.2. Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	: Inslukken veroorzaakt irritatie van de bovenste luchtwegen en maagdarmklachten, Langdurig of herhaald contact met de huid kan irritatie veroorzaken
--	---

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

citroenzuur (77-92-9)	
LC50 vissen 1	440 – 706 mg/l
EC50 Daphnia 1	1535 mg/l 48 h, Daphnia magna (watervlo)

Natriumcarbonaat - verbinding met waterstofperoxide (2/3) (15630-89-4)	
LC50 vissen 1	70,7 mg/l 96 h, Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	4,9 mg/l 48 h, Daphnia magna (watervlo)

Stabimed ultra

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
SDS-nr. 00056-0314

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Stabimed ultra

Persistentie en afbreekbaarheid	De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.
---------------------------------	--

12.3. Bioaccumulatie

citroenzuur (77-92-9)

Log Pow	≈ -1,72
---------	---------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Stabimed ultra

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

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 is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Kan worden verbrand conform de geldende lokale wetgeving. Recycling heeft de voorkeur boven verwijdering of verbranding. Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Lege containers voor plaatselijke recycling, terugwinning of voor afvalverwijdering aanbieden. Gecontamineerde verpakkingen zijn optimaal leeg te maken, ze kunnen dan na overeenkomende reiniging opnieuw gebruikt worden. Niet te reinigen verpakkingen zijn zoals de stof zelf te verwijderen.

Aanvullende informatie : Licht ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat.

EURAL-code : 18 01 06* - chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer






Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
UN 3230	UN 3230	UN 3230	UN 3230	UN 3230

Stabimed ultra

Veiligheidsinformatieblad

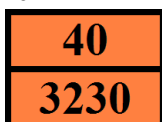
volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
SDS-nr: 00056-0314

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
ZELFONTLEDENDE VASTE STOF, TYPE F (Natriumcarbonaat - verbinding met waterstofperoxide (2/3))	SELF-REACTIVE SOLID TYPE F (Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3))	Self-reactive solid type F (Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3))	ZELFONTLEDENDE VASTE STOF, TYPE F (Natriumcarbonaat - verbinding met waterstofperoxide (2/3))	ZELFONTLEDENDE VASTE STOF, TYPE F (Natriumcarbonaat - verbinding met waterstofperoxide (2/3))
Omschrijving vervoerdocument				
UN 3230 ZELFONTLEDENDE VASTE STOF, TYPE F (Natriumcarbonaat - verbinding met waterstofperoxide (2/3)), 4.1, (D)	UN 3230 SELF-REACTIVE SOLID TYPE F (Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)), 4.1	UN 3230 Self-reactive solid type F (Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)), 4.1	UN 3230 ZELFONTLEDENDE VASTE STOF, TYPE F (Natriumcarbonaat - verbinding met waterstofperoxide (2/3)), 4.1	UN 3230 ZELFONTLEDENDE VASTE STOF, TYPE F (Natriumcarbonaat - verbinding met waterstofperoxide (2/3)), 4.1
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
4.1	4.1	4.1	4.1	4.1
				
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	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR)	: SR1
Bijzondere bepalingen (ADR)	: 194, 274
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	: 500g
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	: E0
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P520, IBC99
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	: MP2
Vervoerscategorie (ADR)	: 2
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)	: 40
Oranje identificatiebord	:



Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : D

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	: 274
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 500 g
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E0
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: P520
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	: IBC99
Instructies voor tanks (IMDG)	: T23
Nr. NS (Brand)	: F-J

Stabimed ultra

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
SDS-nr: 00056-0314

Nr. NS (Verspilling)	: S-G
Stuwagecategorie (IMDG)	: D
Stuwage en verwerking (IMDG)	: SW1
Isolatie (IMDG)	: SG35, SG36

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E0
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Forbidden
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: Forbidden
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 459
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 10kg
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 459
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 25kg
Bijzondere bepalingen (IATA)	: A20, A802
ERG-code (IATA)	: 3L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: SR1
Bijzondere bepaling (ADN)	: 194, 274
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 500 g
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E0
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: SR1
Bijzondere bepaling (RID)	: 194, 274
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 500g
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E0
Verpakkingsinstructies (RID)	: P520, IBC99
Transportcategorie (RID)	: 2
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 40

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

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)

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Stabimed ultra

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
SDS-nr: 00056-0314

VOS-richtlijn (2004/42)

VOC-gehalte : 0 %

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst 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)

Seveso-verordening (rampenrisicovermindering)

Seveso III Part I (Categorieën gevaarlijke stoffen)	Drempelwaarden (ton)	
	Lage drempel	Hoge Drempel
P6b ZELFONTLEDENDE STOFFEN EN MENGSELS en ORGANISCHE PEROXIDEN Zelfontledende stoffen en mengsels van type C, D, E of F of organische peroxiden van type C, D, E of F	50	200

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie : A(2) - vergiftig voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Alle rubrieken zijn gewijzigd in vergelijking met de vorige versie.

Afkortingen en acroniemen:	
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
DOT	DOT
TDG	TDG
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
GHS	Wereldwijd Geharmoniseerd Systeem voor de Indeling en Etikettering van Chemische Stoffen
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

Stabimed ultra

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
SDS-nr: 00056-0314

Afkortingen en acroniemen:	
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
CAS	CAS (Chemical Abstracts Service) nummer
IBC-Code	Internationaal veiligheidsvoorschrift voor het vervoer van gevaarlijke chemicaliën en gezondheidsschadelijke vloeistoffen in bulk in de scheepsvaart
ATE	Acute toxiciteitsschatting
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
BCF	Bioconcentratiefactor
MARPOL 73/78	MARPOL 73/78: Internationale conventie ter voorkoming van verontreiniging van zeewater door schepen
ADG	Vervoer van gevaarlijke goederen Australië

Overige informatie

: De aanwijzingen van secties 4 tot 8, eveneens 10 tot 12, hebben geen betrekking op het gebruik en regelmatige toepassing van het product (zie gebruiksinformatie en productinformatie), maar op het vrijkomen van grote hoeveelheden, zoals bij ongevallen en onregelmatigheden. Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en beschrijven uitsluitend de gestelde veiligheidseisen van het produkt/de producten. De leverspecificatie treft u in de desbetreffende productinformatie met technische gegevens aan. Zij zijn geen garantie voor de eigenschappen van het produkt/de producten als bedoeld in de wettelijke vrijwaringsvoorschriften.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H242	Brandgevaar bij verwarming.
H272	Kan brand bevorderen; oxiderend.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Ox. Sol. 2	Oxiderende vaste stoffen, Categorie 2
Self-react. F	Zelfontledende stoffen en mengsels, type F
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Self-react. F	H242	Beoordeling door deskundigen
Acute Tox. 4 (Oraal)	H302	Op basis van testgegevens
Eye Dam. 1	H318	Berekeningsmethode

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.