

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.02.2024 Versienummer 1.6 (vervangt versie 1.5)

Herziening van: 12.02.2024

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1 Productidentificatie****Handelsnaam: ProCare Med 13 PRE****UFI:** 9QE4-00W6-P002-V7CX**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Alleen voor industrieel en commercieel gebruik.

Toepassing van de stof / van de bereiding Reinigingsmiddel**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant:**

Borer Chemie AG

Gewerbestr. 13

CH-4528 Zuchwil

Schweiz

office@borer.ch

Telefon: +41 32 686 56 00

Telefax: +41 32 686 56 90

Leverancier:

Miele & Cie. KG

Carl-Miele-Straße 29

33332 Gütersloh

Germany

Tel: 0800 22 44 644

Steelco S.p.A.

Via Balegante 27,

31039 Riese Pio X (TV)

Italy

Tel: +39 0423 7561

Inlichtingengevende sector: product.safety@borer.ch**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Antigifcentrum

070 245 245 (+32)

Centre Antipoisons c/o Hopital Militaire, +32(70) 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.02.2024 Versienummer 1.6 (vervangt versie 1.5)

Herziening van: 12.02.2024

Handelsnaam: ProCare Med 13 PRE

(Vervolg van blz. 1)

2.2 Etiketteringselementen**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Niet van toepassing**Gevarenpictogrammen** Niet van toepassing**Signaalwoord** Niet van toepassing**Gevarenaanduidingen** Niet van toepassing**Aanvullende gegevens:**

Bevat biociden: 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

2.3 Andere gevaren

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan PBT/vPvB- criteria volgens REACH Bijlage XIII.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2 Mengsels****Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.**Gevaarlijke inhoudstoffen:** Niet van toepassing**Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten**

niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen, conserveringsmiddelen (POTASSIUM SORBATE, METHYLISOTHIAZOLINONE, BENZISOTHIAZOLINONE), enzymen	<5%
--	-----

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.**Na het inademen:** Voor verse lucht zorgen.**Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid**Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen**Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen** Het product brandt niet

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.02.2024 Versienummer 1.6 (vervangt versie 1.5)

Herziening van: 12.02.2024

Handelsnaam: ProCare Med 13 PRE

(Vervolg van blz. 2)

Geschikte blusmiddelen:

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

Watersproeistraal

Schuim

Bluspoeder

Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Volle waterstraal**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5.3 Advies voor brandweertaken**Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Niet nodig.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen: Met veel water verdunnen.**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.**Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Optimale opslagtemperatuur 20° C. Zie het productlabel voor details.

Opslagklasse (TRGS 510): 12**7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

BE_NL

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.02.2024 Versienummer 1.6 (vervangt versie 1.5)

Herziening van: 12.02.2024

Handelsnaam: ProCare Med 13 PRE

(Vervolg van blz. 3)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beheers potentiële blootstelling door maatregelen zoals ingekapselde of zelfstandige systemen, goed ontworpen en onderhouden installaties en adequate ventilatienormen. Sluit systemen af en maak pijpleidingen leeg voordat u de installatie opent. Zet de installatie indien mogelijk stil en spoel deze alvorens u onderhoudswerkzaamheden gaat uitvoeren. Als er kans is op blootstelling: Zorg ervoor dat het relevante personeel is geïnformeerd over de aard van de blootstelling en basismethoden om blootstelling te minimaliseren. Zorg ervoor dat er geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen beschikbaar zijn. Absorbeer gemorste vloeistoffen en verwijder afval in overeenstemming met de wettelijke vereisten. Bewaak de effectiviteit van beheersmaatregelen; denk na over de noodzaak van gezondheidscontroles; identificeer en implementeer corrigerende maatregelen.

Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Bescherming van de ademhalingswegen Niet noodzakelijk.

Bescherming van de handen

De te gebruiken beschermende handschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EG-richtlijn 89/686/EEG en de daaruit voortvloeiende norm EN374.



Veiligheidshandschoenen

Handschoenmateriaal

Aanbevolen materiaaldikte : ≥ 0.7 mm

Nitrilrubber

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal Penetratietijd: > 480 min.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens**Fysische toestand**

Vloeibaar

Kleur:

Kleurloos

Geur:

Reukloos

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.02.2024 Versienummer 1.6 (vervangt versie 1.5)

Herziening van: 12.02.2024

Handelsnaam: ProCare Med 13 PRE

(Vervolg van blz. 4)

Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
Smeltpunt/vriespunt	Niet relevant
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	100 °C (CAS: 7732-18-5 water, gedistilleerd, conductometrisch zuiverwater en dergelijk zuiver water)
Ontvlambaarheid	Niet bruikbaar.
Onderste en bovenste explosiegrens	
Onderste:	Niet bruikbaar.
Bovenste:	Niet bruikbaar.
Flampunt:	Niet relevant
Ontledingstemperatuur:	>230 °C
pH bij 20 °C	8,4
Viscositeit	
Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
Dynamisch:	Niet bepaald.
Oplosbaarheid	
Water:	Volledig mengbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
Dampspanning bij 20 °C:	23 hPa (CAS: 7732-18-5 water, gedistilleerd, conductometrisch zuiverwater en dergelijk zuiver water)
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Dichtheid bij 20 °C:	1 g/cm ³
Dampdichtheid	Niet relevant
9.2 Overige informatie	
Voorkomen:	
Vorm:	Vloeibaar
Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
Ontstekingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
Toestandsverandering	
Verwekingspunt/verwekingstraject	
Oxiderende eigenschappen:	Niet relevant
Verdampingssnelheid	Niet relevant
Informatie inzake fysische gevarenklassen	
Ontpofbare stoffen	Niet van toepassing
Ontvlambare gassen	Niet van toepassing
Aerosolen	Niet van toepassing
Oxiderende gassen	Niet van toepassing
Gassen onder druk	Niet van toepassing
Ontvlambare vloeistoffen	Niet van toepassing
Ontvlambare vaste stoffen	Niet van toepassing
Zelfontledende stoffen en mengsels	Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.02.2024 Versienummer 1.6 (vervangt versie 1.5)

Herziening van: 12.02.2024

Handelsnaam: ProCare Med 13 PRE

(Vervolg van blz. 5)

Pyrofore vloeistoffen	Niet van toepassing
Pyrofore vaste stoffen	Niet van toepassing
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	Niet van toepassing
Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	Niet van toepassing
Oxiderende vloeistoffen	Niet van toepassing
Oxiderende vaste stoffen	Niet van toepassing
Organische peroxiden	Niet van toepassing
Bijtend voor metalen	Niet van toepassing
Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:

Bij thermische ontleding kunnen irriterende gassen en dampen vrijkomen.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Bij thermische ontleding kunnen irriterende gassen en dampen vrijkomen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.02.2024 Versienummer 1.6 (vervangt versie 1.5)

Herziening van: 12.02.2024

Handelsnaam: ProCare Med 13 PRE

(Vervolg van blz. 6)

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit****Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid****Biologische afbreekbaarheid volgens OESO** 99 %**12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten**Verdere ecologische informatie:****CSB-waarde:** 31,00 g/kg**Algemene informatie:** Over het algemeen geen gevaar voor water**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling:** Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.**Niet gereinigde verpakkingen:****Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.**Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer****ADR, IMDG, IATA**

Niet van toepassing

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**ADR, IMDG, IATA**

Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.02.2024 Versienummer 1.6 (vervangt versie 1.5)

Herziening van: 12.02.2024

Handelsnaam: ProCare Med 13 PRE

(Vervolg van blz. 7)

14.3 Transportgevaarenklasse(n)**ADR, ADN, IMDG, IATA**

klasse	Niet van toepassing
---------------	---------------------

14.4 Verpakkingsgroep:

ADR, IMDG, IATA	Niet van toepassing
------------------------	---------------------

14.5 Milieugevaren:	Niet bruikbaar.
----------------------------	-----------------

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
---	-----------------

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet bruikbaar.
--	-----------------

VN "Model Regulation":	Niet van toepassing
-------------------------------	---------------------

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Richtlijn 2012/18/EU****Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn inzake detergentia (EG) nr. 648/2004

De oppervlakteactieve stoffen in deze formule voldoen aan de eisen aan de biologische afbreekbaarheid zoals aangegeven in de richtlijn inzake detergentia (EG) nr. 648/2004. Documentatie die dit bevestigt, is beschikbaar voor verantwoordelijke instanties van lidstaten en wordt uitsluitend op aanvraag verstrekt.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie**

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten correct op het moment van drukken. De informatie is bedoeld om u referentiepunten te geven voor de veilige omgang met het product dat in dit veiligheidsinformatieblad wordt vermeld bij opslag, verwerking, transport en afvoer ervan. De informatie geldt niet voor andere producten. Wanneer het product wordt vermengd of verwerkt met andere materialen, of wordt verwerkt, dan geldt de informatie in dit veiligheidsinformatieblad, tenzij uitdrukkelijk anders aangegeven, niet voor het resulterende nieuwe materiaal.

Blad met gegevens van de afgifte-sector: product.safety@borer.ch**Contact-persoon:** product.safety@borer.ch**Datum van de vorige versie:** 05.01.2023**Versienummer van de vorige versie:** 1.5**Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 12.02.2024 Versienummer 1.6 (vervangt versie 1.5)

Herziening van: 12.02.2024

Handelsnaam: ProCare Med 13 PRE

(Vervolg van blz. 8)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

*** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

BE_NL