

Veiligheidsinformatieblad

volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: **b.clean**

Opgesteld/Herziening van: 02.04.2025

Versie: 1.0

Vervangt versie: -

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: **b.clean**
UFI: niet van toepassing

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

Relevant geïdentificeerd gebruik: Reinigings- en desinfectiemiddel
Beoogd gebruik: Gebruiksklare oplossing voor de onstmetting en vermindering van de vorming van biofilm in bedrijfswaterwegen van medische tandheelkundige behandel eenheden.
Ontraden gebruik: Geen bij toepassing volgens de voorschriften.
Opmerking: Het product is bestemd voor beroepsmatige gebruikers.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Verstrekker: NSK Europe GmbH
Elly-Beinhorn-Straße 8
D-65760 Eschborn (Duitsland)
Telefon: +49 6196 77606-0
Telefax: +49 6196 77606-29
E-Mail: info@nsk-europe.de
Fabrikant: ALPRO MEDICAL GMBH
Mooswiesenstraße 9
D-78112 St. Georgen (Duitsland)
Telefon: +49 7725 9392-0
Telefax: +49 7725 9392-91
E-mail: info@alpro-medical.de
Internet: www.alpro-medical.de

E-mailadres van de bevoegde persoon die voor het veiligheidsinformatieblad verantwoordelijk is: doku@alpro-medical.de

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer bij nood van de firma: +49 7725 9392-0 (ALPRO MEDICAL GMBH)
Ma. – vr. van 08:00 – 16:30 uur (UTC+1); alleen voor informatie over chemische specificaties en wetgeving gevaarlijke stoffen
Alarmcentrale voor vergiftigingen: +49 761 19240
Informatiecentrum voor vergiftigingen, Freiburg, Duitsland (24 h / 7 d)
Alarmcentrale voor vergiftigingen (NL): +31 (0)30 274 88 88
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)
Utrecht, Nederland; (24 h / 7 d)
Alarmcentrale voor vergiftigingen (BE): +32 (0) 70 245 245
Centre Antipoisons/Antigifcentrum, Brussel, België (24 h / 7 d)

Veiligheidsinformatieblad

volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: **b.clean**

Opgesteld/Herziening van: 02.04.2025

Versie: 1.0

Vervangt versie: -

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Het mengsel is niet als gevaarlijk ingedeeld in de zin van verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP].

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Het mengsel valt niet onder verplichte etikettering in de zin van verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP].

Gevarenpictogrammen: -

Signaalwoord: -

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering: -

H- zinnen: -

P- zinnen: -

2.3. Andere gevaren

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB criteria volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage XIII (Zie RUBRIEK 12.5.).

De stoffen in het mengsel hebben geen hormoonontregelende eigenschappen volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, bijlage XIV (zie RUBRIEK 11 en RUBRIEK 12.6.). Ze staan niet op de lijst van zeer zorgwekkende stoffen voor goedkeuring volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 59, lid 10.).

Geen andere gevaren bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Chemische karakterisering: Mengsel van propyleenglycol, parabenen, biguaniden en complexvormers in een waterige oplossing.

Gevaarlijke ingrediënten

Bevat geen gevaarlijke ingrediënten boven de in verordening (EG) nr. 1907/2006 vastgelegde concentratiegrenswaarden.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen: Hulpverlener: zorg ervoor dat u beschermd bent!

Na inademen: Toevoer van frisse lucht. Bij klachten een arts raadplegen.

Na huidcontact: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

Na oogcontact: Ogen met geopende oogleden meerdere minuten uitspoelen met stromend water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk.

Na inslikken: Mond met water uitspoelen. Water laten drinken.

Veiligheidsinformatieblad

volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: **b.clean**

Opgesteld/Herziening van: 02.04.2025

Versie: 1.0
Vervangt versie: -

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Niet bekend.

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

Het product bevat een bron van fenylalanine.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Watersproeistraal, alcoholbestendig schuim, bluspoeder, kooldioxide (CO₂)

Ongeschikte blusmiddelen: Volle waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten: Koolmonoxide (CO), kooldioxide (CO₂)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting: Niet noodzakelijk

Overige informatie: Bedreigde container koelen met watersproeistraal.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie RUBRIEK 8.2.

Voor al gevaar voor uitglijden door uitgelopen/gemorst product.

Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie RUBRIEK 8.2.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet noodzakelijk

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Insluiting

Niet noodzakelijk

Reiniging

Kleine hoeveelheden met absorberend materiaal (bijv. doeken, vlies) opvegen. Grotere hoeveelheden met vloeistofbindend materiaal (zand, kiezelgoer, universeel bindmiddel, zaagmeel) opnemen.

Overige informatie

Ongeschikte insluitings- en reinigingsmethoden zijn niet bekend.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie over veilige hantering zie rubriek 7.1.

Informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8.2.

Informatie over verwijdering zie rubriek 13.

Veiligheidsinformatieblad

volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: **b.clean**

Opgesteld/Herziening van: 02.04.2025

Versie: 1.0

Vervangt versie: -

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen

Niet noodzakelijk

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Tijdens het werk niet eten, drinken, roken. Voor pauzes en aan het eind van de werkdag de handen wassen. Verwijderd houden van geneesmiddelen, voedsel, diervoeders, cosmetica en stimulerende middelen.

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

Vereisten voor opslagruimten of -vaten: Alleen in originele containers bewaren.

Instructie voor gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk

Meer informatie over opslagomstandigheden: Niet bewaren boven 30 °C.

7.3. Specifiek eindgebruik

Naast de in rubriek 1.2 genoemde toepassingen zijn er geen andere, specifieke eindtoepassingen voorzien.

Branche- en sectorspecifieke richtsnoeren

[DE] TRGS 525 - Gevaarlijke stoffen in inrichtingen voor medische verzorging (sectie 7 Bezigheden met desinfectiemiddelen); uitgave: september 2014; Bron: GMBI 2014 p. 1294-1307 v. 13.10.2014 [Nr. 63]; 10.07.2015 [Nr. 27]; www.baua.de.

[DE] DGUV Regel 207-206 – Preventie van chemische risico's bij het werken met ontsmettingsmiddelen in de gezondheidszorg, Uitgave: 2016.12; Bron: <https://publikationen.dguv.de>

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Bevat geen stoffen in hoeveelheden boven de concentratiegrenswaarden waarvoor een grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling is vastgelegd.

Biologische grenswaarden

Bevat geen stoffen in hoeveelheden boven de concentratiegrenswaarden waarvoor een biologische grenswaarde is vastgelegd.

Informatie over monitoringprocedures

NEN-EN 482:2021; Titel: Werkplekatmosfeer - Procedures voor de bepaling van de concentraties van chemische stoffen;
Nederlandse versie van EN 482:2021

NEN-EN 689:2018; Titel: Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie;
Nederlandse versie van EN 689:2018

NEN-EN 14042:2003; Titel: Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen;
Nederlandse versie van EN 14042:2003

CEN/TR 17055:2017; Titel: Blootstelling op de werkplek – Het meten van chemische stoffen zodat wordt voldaan aan de eisen van EN 482 en aan de eisen van EN 838, EN 1076, EN 13205, EN 13890 of EN 13936 – Keuze van werkwijzes

Veiligheidsinformatieblad

volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: **b.clean**

Opgesteld/Herziening van: 02.04.2025

Versie: 1.0
Vervangt versie: -

ISO TR 14294:2011; Titel: Werkplekatmosfeer – Meting van blootstelling van de huid – Principes en methoden

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Technische en organisatorische voorzorgsmaatregelen

Geen speciale voorzorgsmaatregelen noodzakelijk.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht: Niet noodzakelijk bij gebruik volgens de voorschriften.

Bescherming van de huid:

Bescherming van de handen: Niet noodzakelijk bij gebruik volgens de voorschriften.

Overige huidbescherming: Niet noodzakelijk bij gebruik volgens de voorschriften.

Bescherming van de ademhalingswegen: Niet noodzakelijk bij gebruik volgens de voorschriften.

Thermische gevaren: Geen speciale voorzorgsmaatregelen noodzakelijk.

Beheersing van milieublootstelling

Niet noodzakelijk

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen/aggregatietoestand:	transparante, turquoise vloeistof	
Geur:	naar appel	
Geurdrempelwaarde:	geen gegevens beschikbaar	
Smelt-/vriespunt:	geen gegevens beschikbaar	
Beginkookpunt en kooktraject:	geen gegevens beschikbaar	
Ontvlambaarheid:	niet van toepassing	
Onderste explosiegrens:	niet van toepassing	
Bovenste explosiegrens:	niet van toepassing	
Vlampunt:	niet van toepassing	
Zelfontbrandingstemperatuur:	geen gegevens beschikbaar	
pH (onverdund):	5,5 – 6,5	(20 °C)
Kinematische viscositeit:	geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid in water:	volledig oplosbaar	
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	niet van toepassing	
Dampspanning:	geen gegevens beschikbaar	(... °C)
Dichtheid:	0,995 – 1,005 g/cm ³	(20 °C)
Relatieve dampdichtheid:	geen gegevens beschikbaar	
Deeltjeskenmerken:	niet van toepassing	

Veiligheidsinformatieblad

volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: **b.clean**

Opgesteld/Herziening van: 02.04.2025

Versie: 1.0

Vervangt versie: -

9.2. Overige informatie

9.2.1. 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
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 ontpofbare stoffen:	niet van toepassing

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Elektr. geleidbaarheid (onverdund): 920-1020 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (20 °C)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Bij hantering en opslag volgens de voorschriften treden er geen gevaarlijke reacties op.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij hantering en opslag volgens de voorschriften stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet bekend

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen incompatibele materialen bekend bij beoogd gebruik.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontleedt niet bij gebruik overeenkomstig de bestemming ervan.

Veiligheidsinformatieblad

volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: **b.clean**

Opgesteld/Herziening van: 02.04.2025

Versie: 1.0
Vervangt versie: -

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Product

Acute orale toxiciteit: Acute toxiciteitsschatting $ATE_{mix} > 2000$ mg/kg
=> geen indeling

Acute dermale toxiciteit: Acute toxiciteitsschatting $ATE_{mix} > 2000$ mg/kg
=> geen indeling

Acute inhalatieve toxiciteit: Acute toxiciteitsschatting $ATE_{mix} > 20$ mg/l
=> geen indeling

Huidcorrosie/-irritatie

Product

Geen indeling. [Berekeningsmethode]

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product

Geen indeling. [Berekeningsmethode]

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product

Geen indeling. [Berekeningsmethode]

Mutageniteit in geslachtscellen

Product

Geen gegevens beschikbaar.

Carcinogeniteit

Product

Geen gegevens beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Product

Geen gegevens beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product

Geen indeling. [Berekeningsmethode]

STOT bij herhaalde blootstelling

Product

Geen gegevens beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Product

Geen gegevens beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: **b.clean**

Opgesteld/Herziening van: 02.04.2025

Versie: 1.0

Vervangt versie: -

Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:

Er zijn geen stoffen in verwerkt die hormoonontregelende eigenschappen hebben voor de mens.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Geen indeling. [Berekeningsmethode]

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid:

Het product is volgens de criteria van de OECD biologisch afbreekbaar. De uitspraak is afgeleid op basis van de eigenschappen van de ingrediënten.

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB criteria volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Er zijn geen stoffen in verwerkt die hormoonontregelende eigenschappen hebben voor niet-doelorganismen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product

Productresten moeten onder inachtneming van de afvalrichtlijn 2008/98/EG alsmede landelijke en regionale voorschriften als niet gevaarlijk afval worden afgevoerd. Niet mengen met andere soorten afval.

Afvalsleutel / afvalaanduidingen volgens EWC

Productresten: 16 10 02 niet onder 16 10 01 vallend waterig vloeibaar afval

Verwijdering van de verpakking

Afvalsleutel / afvalaanduidingen volgens EWC

Verontreinigde verpakkingen: 15 01 02 kunststofverpakking

Aanbeveling

Verontreinigde verpakkingen moeten volledig worden geleegd en kunnen dan worden aangeboden voor recycling.

Veiligheidsinformatieblad

volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: **b.clean**

Opgesteld/Herziening van: 02.04.2025

Versie: 1.0

Vervangt versie: -

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.0. Transportindeling

Geen gevaar goed in de zin van de transportvoorschriften over de weg (ADR), via het spoor (RID), binnenscheepvaart (ADN), zeescheepvaart (IMDG-code) en luchtverkeer (ICAO-TI/IATA-DGR).

14.1. VN-nummer

-

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

-

14.3. Transportgevarenklasse(n)

-

14.4. Verpakkingsgroep

-

14.5. Milieugevaren

-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

-

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

-

14.8. Overige informatie

-

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen

niet van toepassing

VERORDENING (EG) Nr. 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen

niet van toepassing

VERORDENING (EU) Nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen

niet van toepassing

VERORDENING (EU) Nr. 648/2004 betreffende detergentia

Desinfectiemiddelen

Parfums

RICHTLIJN 2012/18/EU (Seveso III-Richtlijn) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, houdende wijziging en vervolgens intrekking van Richtlijn 96/82/EG

niet van toepassing

RICHTLIJN 2010/75/EU inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)

VOC-gehalte: < 2 %

Veiligheidsinformatieblad

volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: **b.clean**

Opgesteld/Herziening van: 02.04.2025

Versie: 1.0

Vervangt versie: -

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV)

niet van toepassing

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)

niet van toepassing

RICHTLIJN 94/33/EG betreffende de bescherming van jongeren op het werk

niet van toepassing

RICHTLIJN 92/85/EEG inzake de tenuitvoerlegging van maatregelen ter bevordering van de verbetering van de veiligheid en de gezondheid op het werk van werkneemsters tijdens de zwangerschap, na de bevalling en tijdens de lactatie

niet van toepassing

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1. Tekst van de gevarenklassen en H-zinnen

Gevarenklassen

-

H-zinnen (Gevarenaanduidingen)

-

16.2. Afkortingen en acroniemen

ADN	<u>A</u> ccord européen relatif au transport international des marchandises <u>d</u> angereuses par voie de <u>n</u> avigation intérieure (Europese overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren)
ADR	<u>A</u> ccord européen relatif au transport international des marchandises <u>d</u> angereuses par <u>r</u> oute (Europese overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
CLP	Regulation on <u>C</u> lassification, <u>L</u> abelling and <u>P</u> ackaging of Substances and Mixtures (verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels)
[DE]	Nationale, Duitse bepalingen
DGUV	<u>D</u> eutsche <u>G</u> esetzliche <u>U</u> nfall <u>v</u> ersicherung (Duitse wettelijke ongevallenverzekering)
EEG	<u>E</u> uropese <u>E</u> conomische <u>G</u> emeenschap
EG	<u>E</u> uropese <u>G</u> emeenschap
EN	<u>E</u> uropese <u>N</u> orm
EU	<u>E</u> uropese <u>U</u> nie
EWG	<u>E</u> uropean <u>W</u> aste <u>C</u> atalogue (Europese afvalcatalogus)
GMBI	<u>G</u> emeinsames <u>M</u> inisterial <u>b</u> latt (gemeenschappelijk ministerieel blad)
IATA-DGR	<u>I</u> nternational <u>A</u> ir <u>T</u> ransport <u>A</u> ssociation - <u>D</u> angerous <u>G</u> oods <u>R</u> egulations (Internationale luchttransportassociatie – Voorschriften gevaarlijke goederen)
ICAO-TI	Technical Instructions For The Safe Transport of Dangerous Goods by Air (Technische instructies voor het veilige vervoer van gevaarlijke goederen via de lucht)
IMDG-code	<u>I</u> nternational <u>M</u> aritime Code for <u>D</u> angerous <u>G</u> oods (Internationaal voorschrift voor het vervoer van gevaarlijke goederen over zee)
NEN	<u>N</u> ederlandse <u>N</u> orm
OECD	<u>O</u> rganization for <u>E</u> conomic <u>C</u> o-operation and <u>D</u> evelopment (Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling)
PBT	<u>P</u> ersistent, <u>b</u> ioaccumulative and <u>t</u> oxic (persistent, bioaccumulerend en toxisch)

Veiligheidsinformatieblad

volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: **b.clean**

Opgesteld/Herziening van: 02.04.2025

Versie: 1.0

Vervangt versie: -

REACH	<u>R</u> egistration, <u>E</u> valuation, <u>A</u> uthorisation and Restriction of <u>C</u> hemicals (Registratie, evaluatie, autorisatie en beperkingen van chemische stoffen)
RID	<u>R</u> èglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises <u>D</u> angereuses (Reglement betreffende het internationaal spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen)
TRGS	<u>T</u> echnische <u>R</u> egeln für <u>G</u> efährstoffe (Technische Regels voor Gevaarlijke Stoffen)
UN	<u>U</u> nited <u>N</u> ations (Verenigde Naties)
UTC	Gecoördineerde wereldtijd (Engels: Coordinated Universal Time, Frans: Temps Universel Coordonné)
VOC	<u>V</u> olatile <u>O</u> rganic <u>C</u> ompounds (VOS: Vluchtige Organische Stoffen)
zPzB	<u>Z</u> eer <u>p</u> ersistent en <u>z</u> eer <u>b</u> ioaccumulerend (Engels: vPvB = <u>v</u> ery <u>p</u> ersistent and <u>v</u> ery <u>b</u> ioaccumulative)

16.3. Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

- Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), bijlage II
- Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) – Richtsnoer voor het samenstellen van veiligheidsinformatiebladen; versie 4.0 (december 2020); <https://echa.europa.eu/documents>
- Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening)
- Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) – Richtsnoer voor etikettering en verpakking in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008; versie 4.2 (03/2021); <https://echa.europa.eu/documents>
- Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA), Geregistreerde stoffen <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>
- Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA), C&L indelings- en etiketteringsinventaris; <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory-database>
- Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA) (Instituut voor arbeidsbescherming van de Duitse wettelijke ongevallenverzekering): GESTIS- stofdatabank en GESTIS - Internationale grenswaarden; <https://www.dguv.de/ifa/index.jsp>
- Umweltbundesamt (Federaal bureau voor milieu), kennisgebied IV 2.4: Documentatie- en informatiecentrum voor waterbezwaarlijke stoffen RIGOLETTO (catalogus waterbezwaarlijke stoffen); <https://webrigoletto.uba.de/rigoletto>

16.4. Methoden volgens artikel 9 van Verordening (EG) nr. 1272/2008 voor de beoordeling van informatie voor classificatiedoeleinden

Berekeningsmethode volgens de criteria in bijlage I 1272/2008.

Vlampunt volgens EN ISO 2719:2002.

pH-meting.

Materiaalcompatibiliteit en corrosiviteit in praktijktesten.

16.5. Opleidingsadviezen

Zorg voor passende informatie, instructies en scholing van de gebruikers.

16.6. Vermelding van veranderingen

Nieuw veiligheidsinformatieblad. Tot nu toe geen wijzigingen.

De informatie van het veiligheidsinformatieblad is alleen van toepassing op het beschreven product in samenhang met zijn gebruik volgens de voorschriften. De specificaties zijn op grond van de actuele stand van onze kennis op het tijdstip van de herziening. Zij zijn met name bestemd om ons product in het licht van de gevaren die daar van uitgaan en de te nemen voorzorgsmaatregelen te beschrijven. Zij vormen geen toezegging van product- en kwaliteitseigenschappen.
