

Versie-nr.: 01

Datum van uitgave: 17-Augustus-2026

Herzieningsdatum: -

Datum van vervanging: -

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam of de benaming van het mengsel Contec ProChlor

Registratienummer -

UFI (Unieke formule-identificatie): GQH5-107J-000W-58VA

Synoniemen Productcode(s): FBC102PC, FBC502PC, SBC502PC, FBT102PC, FSWPP02PC, SBC102PC, SBT102PC, SSWPP02PC, XSWPP02PC, FSWPC02PC

VIB-nummer NONHPCPK

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

Geïdentificeerd gebruik Desinfectiemiddel.
Desinfectie van harde niet-poreuze oppervlakken of apparatuur door afnemen of dweilen in cleanrooms (bijv. farmaceutische cleanrooms).

Biociden.:

BPR-autorisatienummer: EU-0032017-0000

PT02 - Ontsmettingsmiddelen en algiciden die niet bedoeld zijn voor directe toepassing op mens of dier (desinfectiemiddelen)

Ontraden gebruik Alleen voor bedrijfsmatige toepassing.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

vergunninghouder:

Bedrijfsnaam Contec Europe
Adres ZI du Prat
Avenue Paul Duplaix
56000 Vannes
Frankrijk
Telefoonnummer +33 (0) 2 97 43 76 98

Fabrikant:

Bedrijfsnaam Contec Cleanroom (UK) Ltd.
Adres 1 Unit 6A Wansbeck Business Park
Rotary Parkway
Ashington NE63 8QW
Verenigd Koninkrijk
Address 2 Unit 12, Birchwood Way
Ashwood Business Park
Ashington NE63 0XD
Verenigd Koninkrijk
Telefoonnummer +44 (0) 1670 520 148

Dienstverlening:

Noodnummer +33 (0) 2 97 43 76 98
E-mail SDS@contecinc.com

1.4 Noodtelefoonnummer U kunt CHEMTREC 24 uur per dag bellen: +1 703 527 3887 (24 uur)
In Republic of Ireland call 01 809 2166.

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het mengsel is beoordeeld en/of getest op zijn fysische, gezondheids- en milieugevaren en de volgende indeling is van toepassing.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Fysische gevaren

Bijtend voor metalen

Categorie 1

H290 - Kan bijtend zijn voor metalen.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

UFI (Unieke formule-identificatie): GQH5-107J-000W-58VA

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H290

Kan bijtend zijn voor metalen.

Veiligheidsaanbevelingen

Preventie

P234

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Reactie

P390

Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.

Opslag

P406

In corrosiebestendige houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren.

Verwijdering

Niet toegewezen.

Aanvullende informatie op het etiket

EUH031 - Vormt giftig gas in contact met zuren.

2.3. Andere gevaren

Verordening betreffende biociden (EU) nr. 528/2012 : Toelatingsnummer EU-0032017-0000.

Dit mengsel bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) of zeer persistente en zeer bioaccumulerende (vPvB) stoffen overeenkomstig Bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 bij een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1% w/w.

Het mengsel bevat geen stoffen die voorkomen op de lijst die is opgesteld in overeenstemming met artikel 59, lid 1, van REACH voor hormoonverstorende eigenschappen bij een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1 gewichtsprocent.

Het mengsel bevat geen stoffen met hormoonverstorende eigenschappen in overeenstemming met de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1 gewichtsprocent. Niet bekend.

RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels****Algemene informatie**

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogus nummer	Noten
calciumhypochloriet	<0,5	7778-54-3 231-908-7	-	017-012-00-7	
Classificatie: Ox. Sol. 2;H272, Met. Corr. 1;H290, Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Skin Corr. 1B;H314, Aquatic Acute 1;H400(M=10)					
Aanvullende EUH031 gevarenaanduiding(en):					
Specifieke Concentratielimiet: Skin Corr. 1B;H314: C ≥ 5 %, Skin Irrit. 2;H315: 1 % ≤ C < 5 %, Eye Dam. 1;H318: 3 % ≤ C < 5 %, Eye Irrit. 2;H319: 0.5 % ≤ C < 3 %					

Lijst van afkortingen en symbolen die hierboven mogelijk worden gebruikt

ATE acute toxiciteitinschatting.

M: M-factor

Opmerkingen m.b.t. de samenstelling

Alle concentraties worden uitgedrukt in gewichtsprocent. De volledige tekst van alle H-zinnen wordt weergegeven in rubriek 16. Bestanddelen die hier niet worden vermeld, zijn ofwel niet-gevaarlijk of ze zijn aanwezig in dusdanig lage concentraties dat vermelding niet noodzakelijk is.

RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen**Algemene informatie**

Zorg dat medisch personeel op de hoogte is van de betreffende stof(fen), en dat er beschermende voorzorgsmaatregelen getroffen worden.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	In de frisse lucht plaatsen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
Contact met huid	Met veel water wassen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
Contact met ogen	BIJ CONTACT MET DE OGEN: Spoel met water. Verwijder contactlenzen, indien aanwezig en gemakkelijk te doen. Blijf gedurende 5 minuten spoelen. Bel een ANTIGIFCENTRUM of een arts.
Inslikken	De mond spoelen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken. Langdurig huidcontact kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.

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

Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen**Algemene brandrisico's**

Geen uitzonderlijke brand- of ontplofingsgevaaren vermeld.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Droog chemisch poeder. Alcoholschuim. Polymeerschuim.
Ongeschikte blusmiddelen	Niet bekend.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt	Bij brand kunnen vergiftige gasen optreden.
5.3. Advies voor brandweerlieden	
Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden	Draag aparte ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding in geval van brand.
Speciale brandbestrijdingsprocedures	In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. De containers van de brand verwijderen indien u geen gevaar loopt. Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.
Specifieke methoden	Standaard brandbestrijdingsprocedures toepassen en rekening houden met de gevaren die de overige betrokken materialen kunnen opleveren.

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	Houd overbodig personeel uit de buurt. Omstanders op afstand en bovenwinds houden van gemorst materiaal/lek. Draag tijdens het schoonmaken geschikte beschermingsmiddelen en beschermende kleding. Beschadigde containers of gemorste stof niet aanraken tenzij een passende beschermende kleding gedragen wordt. Inademing van nevel of damp vermijden. Zorg voor voldoende ventilatie. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.
Voor de hulpdiensten	Houd overbodig personeel uit de buurt. Zorg voor voldoende ventilatie. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad.
6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen	Niet naar riool, grond of aquatisch milieu afvoeren. Bedek gemorst materiaal met zand, aarde of een ander geschikt, absorberend materiaal.
6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal	Het product is in water oplosbaar. Voorkomen dat de stof in waterwegen, riolen, kelders of besloten ruimtes kan geraken. Grote gemorste hoeveelheden: Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is. Dijk waar mogelijk het gemorste materiaal in. Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden. Gebruik niet-brandbare materialen zoals vermiculiet, zand of aarde om het product op te nemen en plaats het in een container voor latere verwijdering. Na recuperatie van de stof, de omgeving met water spoelen. Kleine gemorste hoeveelheden: Absorbeer afval met absorberende materialen. Maak het oppervlak grondig schoon om resterende besmetting te verwijderen. Gemorst materiaal nooit in de originele verpakking terugdoen om opnieuw te gebruiken.
6.4. Verwijzing naar andere rubrieken	Raadpleeg rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad voor persoonlijke beschermingsmiddelen. Raadpleeg rubriek 13 van het veiligheidsinformatieblad voor afvalverwijdering.

RUBRIEK 7. Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	Zorg voor voldoende ventilatie. Triggersproeien: Verwijder vóór het aanbrengen van het gebruiksklare product verontreinigingen fysiek van het oppervlak met behulp van een cleanroomdoekje. Breng het product aan door het op een cleanroomdoekje te sprayen en veeg vervolgens het oppervlak af. Zorg ervoor dat het volledige oppervlak zichtbaar nat is en dat een gelijkmatige verdeling van het biocide product wordt gewaarborgd. Laat gedurende de vereiste contacttijd van 1 minuut inwerken voor bacteriën, bacteriesporen en virussen en veeg vervolgens droog om het oppervlak te drogen. Triggersproeien: alleen toepassen in ruimten met een minimale ventilatiesnelheid van 20 luchtwisselingen per uur (ACH). Alleen voor desinfectie van oppervlakken van klein formaat.
	Afvegen of dweilen: Verwijder vóór het aanbrengen van het gebruiksklare product verontreinigingen fysiek van het oppervlak met behulp van een cleanroomdoekje. Breng het product aan door het product in een container te gieten en een cleanroomdoekje te gebruiken om het op het oppervlak aan te brengen. Zorg ervoor dat het volledige oppervlak zichtbaar nat is en dat een gelijkmatige verdeling van het biocidale product wordt gewaarborgd. Laat het product gedurende de vereiste contacttijd van 5 minuten voor bacteriën en gisten inwerken en veeg het oppervlak vervolgens droog. Afnemen en dweilen: alleen toepassen in ruimten met een minimale ventilatiesnelheid van 40 ACH.
	Vermijd contact met ogen, huid en kleding. De vereiste beschermende uitrusting dragen. Voorkom lozing in het milieu.
7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten	Bewaren op een koele en goed geventileerde plaats. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Bewaren in goed gesloten houder. Beschermen tegen direct zonlicht. Bevriest niet. Bij maximaal 20°C/68°F bewaren. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen (zie Rubriek 10 van het veiligheidsinformatieblad). Houdbaarheid 24 maanden.
7.3. Specifiek eindgebruik	Desinfectiemiddel. Klaar voor gebruik. Desinfectie van harde niet-poreuze oppervlakken of apparatuur door afnemen of dweilen in cleanrooms (bijv. farmaceutische cleanrooms). PT02 - Ontsmettingsmiddelen en algiciden die niet bedoeld zijn voor directe toepassing op mens of dier (desinfectiemiddelen)

RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters	
Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling	Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.
Biologische grenswaarden	Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.
Aanbevolen monitoringprocedures	Volg de standaard monitoringprocedures.
Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)	Niet beschikbaar.
Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs)	Niet beschikbaar.
Blootstellingsrichtlijnen	Volg de standaard monitoringprocedures.
8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling	
Passende technische maatregelen	Er moet een goede algehele ventilatie worden gebruikt. Ventilatiesnelheden moeten zijn aangepast aan de omstandigheden. Gebruik, indien van toepassing, afgesloten procesruimten, plaatselijke afzuiging of andere technische middelen om de concentraties in de lucht onder de aanbevolen blootstellingslimieten te houden. Wanneer er geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld, houd dan de concentraties in de lucht op een aanvaardbaar niveau. Oogspoelstation verschaffen.
Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen	
Algemene informatie	De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.

Bescherming van de ogen/het gezicht	Draag een veiligheidsbril met zij-afscherming (of een veiligheidsbril die geheel op het gezicht aansluit). Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166.
Bescherming van de huid	
- Bescherming van de handen	Toepasselijke chemisch-resistente handschoenen dragen. Es werden Handschuhe aus Nitril- oder Butylgummi empfohlen. De vloeistof kan de handschoenen binnendringen. Vervang daarom herhaaldelijk de handschoenen. Te gebruiken beschermende handschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de Verordening (EU) 2016/425 en de bijhorende norm EN ISO 374.
- Andere maatregelen	Draag geschikte beschermende kleding.
Bescherming van de ademhalingswegen	Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen. Raadpleeg uw leverancier van ademhalingsbeschermingsapparatuur. Volg leidraad voor selectie, gebruik, zorg en onderhoud in overeenstemming met EN 529.
Thermische gevaren	Draag geschikte thermische beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.
Hygiënische maatregelen	Te allen tijde een goede persoonlijke hygiëne in acht nemen: zich wassen na behandeling van de stof en voor men gaat eten, drinken en/of roken. De werkkledij en de beschermingsmiddelen regelmatig wassen om de verontreinigingen te verwijderen.
Beheersing van milieublootstelling	Breng het hiervoor aangewezen leidinggevend of toezichthoudend personeel altijd op de hoogte wanneer een stof onbedoeld vrijkomt.

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof.
Vorm	Vloeistof.
Kleur	Kleurloos.
Geur	Kenmerkend.
Geurdrempelwaarde	Eigenschap is niet gemeten.
Smelt-/vriespunt	Eigenschap is niet gemeten.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Eigenschap is niet gemeten.
Ontvlambaarheid	Niet ontvlambaar.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	
Explosiegrens - onderste (%)	Niet ontvlambaar.
Explosiegrenswaarde - bovenste (%)	Niet ontvlambaar.
Vlampunt	Vlamt niet op.
Zelfontbrandingstemperatuur	Ontbrandt niet.
Ontledingstemperatuur	Eigenschap is niet gemeten.
pH	3 - 4
Kinematische viscositeit	Eigenschap is niet gemeten.
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid (water)	Volledig oplosbaar (100%).
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water) (log-waarde)	Niet van toepassing, het product is een mengsel.
Dampspanning	Eigenschap is niet gemeten.
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Dichtheid	Eigenschap is niet gemeten.
Relatieve dichtheid	Eigenschap is niet gemeten.
Dampdichtheid	Eigenschap is niet gemeten.
Deeltjeskenmerken	Niet van toepassing, het materiaal is een vloeistof.
9.2. Overige informatie	
9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen	
Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.	
9.2.2. Andere veiligheidskenmerken	
Verdampingssnelheid	Eigenschap is niet gemeten.

Molecuulgewicht	Niet van toepassing op mengsels.
Viscositeit	Eigenschap is niet gemeten.

RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit	Kan bijtend zijn voor metalen. Het product is stabiel en niet-reactief bij normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden.
10.2. Chemische stabiliteit	In normale omstandigheden is de stof stabiel.
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties	Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.
10.4. Te vermijden omstandigheden	Contact met onverenigbare materialen. Warmte. Bevriezend.
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Sterke oxidatiemiddelen. Sterke zuren. Metalen.
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten	Bij verhitting en brand kunnen vergiftige dampen/gassen optreden.

RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

Algemene informatie	Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken.
----------------------------	--

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Inademing	Het gedurende langere tijd inademen van dampen kan schadelijk zijn.
Contact met huid	Langdurige blootstelling kan huidirritatie veroorzaken.
Contact met ogen	Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.
Inslikken	Kan irritatie van het maagdarmkanaal veroorzaken.

Symptomen	Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken. Langdurig huidcontact kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.
------------------	--

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

Acute toxiciteit	Naar verwachting niet acuut toxisch.
-------------------------	--------------------------------------

Product	Soorten	Testresultaten
Contec ProChlor (CAS Mengsel)		
<u>Acuut</u>		
Orale		
ATEmix		200000 mg/kg lichaamsgewicht

Huidcorrosie/-irritatie	Langdurige blootstelling kan huidirritatie veroorzaken.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Direct contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.
Sensibilisatie van de luchtwegen	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Sensibilisatie van de huid	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Mutageniteit in geslachtscellen	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Carcinogeniteit	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

IARC Monografie. Algehele evaluatie van carcinogeniteit

calciumhypochloriet (CAS 7778-54-3)	3 Niet classificeerbaar met betrekking tot carcinogeniteit voor mensen.
-------------------------------------	---

Giftigheid voor de voortplanting	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Gevaar bij inademing	Geen gevaar voor aspiratie.
Informatie over het mengsel versus informatie over de stof	Geen informatie beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen Dit mengsel bevat geen stoffen met hormoonversturende eigenschappen met betrekking tot de menselijke gezondheid, zoals beoordeeld in overeenstemming met de criteria uiteengezet in de Verordeningen (EG) nr.1907 / 2006, (EU) nr. 2017/2100 en (EU) 2018/605, bij een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1 gewichtsprocent.

Overige informatie Er werden geen andere specifiek acute of chronische gezondheidseffecten vastgesteld.

RUBRIEK 12. Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit Schadelijk voor in het water levende organismen.

Bestanddelen	Soorten	Testresultaten
calciumhypochloriet (CAS 7778-54-3)		
Aquatisch		
<i>Acuut</i>		
Algae	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata 983 µg/L, 72 h
Kreeftachtigen	EC50	Daphnia magna 73 µg/L, 48 h
Vis	LC50	Pimephales promelas 840 µg/L, 96 h

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid Er zijn geen gegevens over de afbreekbaarheid van het product beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie Het product is niet bioaccumulerend.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow) Niet van toepassing, het product is een mengsel.

Bioconcentratiefactor (BCF) Niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem Het product is in water oplosbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling Dit mengsel bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) of zeer persistente en zeer bioaccumulerende (vPvB) stoffen overeenkomstig Bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 bij een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1% w/w.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen Dit mengsel bevat geen stoffen met hormoonversturende eigenschappen met betrekking tot het milieu, zoals beoordeeld volgens de criteria van de Verordeningen (EG) nr.1907 / 2006, (EU) nr. 2017/2100 en (EU) 2018/605, bij een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1 gewichtsprocent.

12.7. Andere schadelijke effecten Het product bevat geen stoffen die persistent, mobiel en toxisch (PMT) zijn in concentraties van 0,1 % of hoger.

Het product bevat geen stoffen die zeer persistent en zeer mobiel (zPzM) 0,1 % of hoger zijn.
Het product kan de pH in aquatisch milieu beïnvloeden met risico voor een schadelijke werking op de waterorganismen.

RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Restafval Aan het einde van de behandeling, voer ongebruikt product en de verpakking af overeenkomstig de lokale voorschriften. Gebruikt product kan naar het gemeentelijk riool worden gespoeld. Voorkom lozing naar een individuele afvalwaterzuiveringsinstallatie. Alle verwijderingspraktijken moeten in overeenstemming zijn met alle nationale en provinciale wet- en regelgeving en alle gemeentelijke of lokale verordeningen inzake gevaarlijk afval.

Verontreinigde verpakking De houders zijn niet hervulbaar. Lege containers niet hergebruiken. De houders onmiddellijk na het legen driemaal of onder druk spoelen met water. Ze kunnen dan worden aangeboden voor recycling of herverwerking tot biociden, of ze kunnen worden doorboord en afgevoerd naar een speciaal ingerichte stortplaats of volgens door de nationale en plaatselijke autoriteiten goedgekeurde procedures.

EU-afvalcode De afvalcode moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en het verwijderingsbedrijf.

Verwijderingsmethoden / informatie over verwijdering Aan het einde van de behandeling, voer ongebruikt product en de verpakking af overeenkomstig de lokale voorschriften. Gebruikt product kan naar het gemeentelijk riool worden gespoeld. Voorkom lozing naar een individuele afvalwaterzuiveringsinstallatie. Alle verwijderingspraktijken moeten in overeenstemming zijn met alle nationale en provinciale wet- en regelgeving en alle gemeentelijke of lokale verordeningen inzake gevaarlijk afval. Voorkom lozing in het milieu.

Speciale voorzorgsmaatregelen Verzamelen en opnieuw gebruiken, of in afgesloten houders naar daartoe bevoegde afvalverzamelplaatsen brengen. Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

14.1. VN-nummer of ID-nummer	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
14.3. Transportgevarenklasse(n)	
Klasse	Niet toegewezen.
Bijkomend gevaar	-
ADR cijfer	Niet toegewezen.
Tunnelbeperkingscode	Niet toegewezen.
14.4. Verpakkingsgroep	-
14.5. Milieugevaren	Nee.
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet toegewezen.

RID

14.1. VN-nummer of ID-nummer	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
14.3. Transportgevarenklasse(n)	
Klasse	Niet toegewezen.
Bijkomend gevaar	-
14.4. Verpakkingsgroep	-
14.5. Milieugevaren	Nee.
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet toegewezen.

ADN

14.1. VN-nummer of ID-nummer	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.
14.3. Transportgevarenklasse(n)	
Klasse	Niet toegewezen.
Bijkomend gevaar	-
14.4. Verpakkingsgroep	-
14.5. Milieugevaren	Nee.
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet toegewezen.

IATA

14.1. UN number or ID number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary hazard	-
14.4. Packing group	-
14.5. Environmental hazards	No.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

IMDG

14.1. UN number or ID number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.

Subsidiary hazard	-
14.4. Packing group	-
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	Not assigned.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.
14.7. Zeevervoer in bulk volgens IMO-bepalingen	Niet vastgesteld.

RUBRIEK 15. Regelgeving

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

EU-verordeningen

Verordening (EU) nr. 2024/590 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I en II, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herzien), zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 1 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 2 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 3 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 166/2006 Bijlage II inzake de registratie van overbrenging en uitstoot van verontreinigende stoffen, zoals gewijzigd

calciumhypochloriet (CAS 7778-54-3)

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(10) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA

Niet vermeld.

UFI (Unieke formule-identificatie): GQH5-107J-000W-58VA

Autorisaties

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Beperkingen voor het gebruik

Verordening (EG) nr. 1907/2006, REACH Bijlage XVII Stoffen met beperkingen op het in de handel brengen en het gebruik, zoals gewijzigd - Er moet rekening worden gehouden met beperkende voorwaarden voor het bijbehorende vermeldingsnummer.

Niet vermeld.

Verordening (EU) 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven, bijlage II, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven, bijlage I, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Andere EU-voorschriften

Richtlijn 2004/37/EG: betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Overige regelgeving

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) zoals gewijzigd.

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de vereisten van Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd.

Nationale voorschriften

Volg de nationale regelgeving voor het werken met chemische stoffen op overeenkomstig Richtlijn 98/24/EG, zoals gewijzigd.

15.2.**Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16. Overige informatie**Lijst van afkortingen en acroniemen**

ADN: Europese verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.
ADR: het verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
ATE acute toxiciteitsinschatting.
CAS: Chemical Abstract Service (Chemische Abstract Service).
Plafondwaarde: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling (plafondwaarde).
CEN: Europese Commissie voor Normalisatie.
EC50: Effectieve concentratie, 50%.
IATA: International Air Transport Association (internationale associatie voor luchttransport).
IBC-code: Internationale voorschriften voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke goederen in bulk vervoeren.
IMDG: De internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.
IMO: Internationale Maritieme Organisatie.
PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (persistent, bioaccumulerend en toxisch).
PMT (persistent, mobiel, toxisch).
RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke stoffen.
STEL: Blootstellingslimiet voor korte termijn.
TGG: Tijdgewogen gemiddelde.
zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.
zPzM (zeer persistent, zeer mobiel).

Referenties

ECHA: European Chemical Agency (Europees Agentschap voor chemische stoffen).

Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel

De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar.

De tekst van waarschuwingen die in de rubrieken 2 tot en met 15 niet voluit zijn vermeld

H272 Kan brand bevorderen; oxiderend.
H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Trainingsinformatie

Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

Disclaimer

De informatie op dit blad is geschreven op basis van de beste kennis en ervaring die op dit moment beschikbaar is. Contec kan niet alle omstandigheden voorzien waarin deze informatie en dit product, of de producten van andere fabrikanten in combinatie met dit product zal worden gebruikt. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om veilige omstandigheden te garanderen bij het gebruik, de opslag en het weggooien van dit product, en de gebruiker is aansprakelijk voor verlies, verwonding, schade of kosten door oneigenlijk gebruik.