

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel
Productnaam : UNICOVER
Producttype : Watergebaseerde verf dispersie

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Hoofdgebruikscategorie : SU3 Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten* in een industriële omgeving, SU19 Bouwnijverheid, SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

Spec. industrieel/professioneel gebruik : Industrieel
Enkel voor professioneel gebruik

Functie of gebruikscategorie : PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen, PROC7 Spuiten in een industriële omgeving, PROC8a Overbrengen van een stof of preparaat (vullen/leeg laten lopen) van/naar vaten/grote containers in niet-gespecialiseerde voorzieningen, PROC8b Overbrengen van een stof of preparaat (vullen/leeg laten lopen) van/naar vaten/grote containers in gespecialiseerde voorzieningen, PROC10 Met roller of kwast aanbrengen, PROC11 Spuiten buiten industriële omgevingen, ERC8a Wijdverbreid gebruik (binnen) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen, ERC8c Wijdverbreid gebruik (binnen) dat leidt tot opname in of op een matrix, ERC8d Wijdverbreid gebruik (buiten) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen, ERC8f Wijdverbreid gebruik (buiten) dat leidt tot opname in of op een matrix, ERC10a Wijdverbreid gebruik (buiten) van voorwerpen met een lange levensduur en materialen met lage emissie, ERC11a Wijdverbreid gebruik (binnen) van voorwerpen met een lange levensduur en materialen met lage emissie

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Rewah
Nijverheidsweg 24
B-2240 Zandhoven
Belgique-België
T +32 (0)3 4751414, F +32 (0)3 4751094

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +32 (0)70 245 245

Land/Gebied	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+ 32 (0)70 245 245	
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

UNICOVER

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

EUH zinnen : EUH208 - Bevat chloromethylisothiazolineon & methylisothiazolineon (3:1), 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet in een indeling resulteren : Het product voldoet niet aan de indelingscriteria voor PBT en zPzB.

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld in overeenstemming met 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 een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 112-34-5 EG-Nr: 203-961-6 EU Catalogus nr: 603-096-00-8 REACH-nr: 01-2119475104-44	1 – 5	Eye Irrit. 2, H319
1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate	CAS-Nr: 6846-50-0 EG-Nr: 229-934-9 REACH-nr: 01-2119451093-47	0.5 - < 3.0	Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 3, H412
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	CAS-Nr: 2634-33-5 EG-Nr: 220-120-9 EU Catalogus nr: 613-088-00-6	<0.036	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Acute Tox. 2 (Inhalatie), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

UNICOVER

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
chloromethylisothiazolineon & methylisothiazolineon (3:1)	CAS-Nr: 55965-84-9 EU Catalogus nr: 613-167-00-5	<0.0015	Acute Tox. 3 (Oraal), H301 Acute Tox. 2 (Dermaal), H310 Acute Tox. 2 (Inhalatie), H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen (%)
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	CAS-Nr: 2634-33-5 EG-Nr: 220-120-9 EU Catalogus nr: 613-088-00-6	(0,05 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317
chloromethylisothiazolineon & methylisothiazolineon (3:1)	CAS-Nr: 55965-84-9 EU Catalogus nr: 613-167-00-5	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
EHBO na contact met de huid	: De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Medische hulp inroepen, indien pijn of roodheid aanhoudt.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Dringend een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.
--------------------	---

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

Niet nodig.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.
Ongeschikte blusmiddelen	: Voor zover ons bekend, geen.

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

Brandgevaar	: In droge toestand: brandbaar.
Explosiegevaar	: Niet van toepassing.
Reactiviteit in geval van vuur	: Niet van toepassing.

5.3. Advies voor brandweertaken

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terechtkomt.
----------------------------------	---

UNICOVER

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

- Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
- Overige informatie : Een hoge temperatuur kan giftige gassen vrijmaken.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt. Voorkom lozing in het milieu. Beperk dat de vloeistof zich verspreidt over het oppervlak met drijvende schermen indien mogelijk.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethodes : Gemorst product zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend product. Afval afvoeren conform de Wet Chemische Afvalstoffen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.

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

- Opslagvoorwaarden : Niet blootstellen aan vrieskoude (vriestemperatuur tijdens opslag vermijden). Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : warmtebronnen. De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt.
- Opslagtemperatuur : 5 – 30 °C
- Opslagplaats : Niet blootstellen aan vrieskoude (vriestemperatuur tijdens opslag vermijden).

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether (112-34-5)

EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)

Lokale naam	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol
IOEL TWA	10 ppm
IOEL STEL	101,2 mg/m ³

UNICOVER

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether (112-34-5)	
	15 ppm
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol
OEL TWA	67,5 mg/m ³ 10 ppm
OEL STEL	101,2 mg/m ³ 15 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
TGG-8u (OEL TWA)	50 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	100 ppm
Chloromethylisothiazolineon & methylisothiazolineon (3:1) (55965-84-9)	
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
TGG-8u (OEL TWA)	0,2 mg/m ³

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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:

Een goede ventilatie van de werkplaats is vereist.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Gebruik een veiligheidsbril die beschermt tegen spetters. ISO 16321-1

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Indien herhaald huidcontact of een besmetting van de kleding mogelijk is, moet men beschermingskleding dragen. Tyvek® schorten/overalls

UNICOVER

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Bescherming van de handen:

Draag waterdichte beschermende handschoenen EN ISO 374-1: 2016.

Alvorens nitrilhandschoenen te gebruiken: geef een voorbeeld van het type handschoen: nitrilhandschoen, Viton-handschoen, enz. Algemene voorbeelden in de tabel hieronder:

Bescherming van de handen					
Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Wegwerphandschoenen	Nitrilrubber (NBR)		> 0.11 mm		
Herbruikbare handschoenen	Nitrilrubber (NBR)		> 0.38 mm		

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. In het geval van dampen of aerosolen: draag een ademhalingsbescherming half masker P2. Tijdens de bespuiting een geschikt ademhalingstoestel dragen: . Masker P2 bij gebruik van een airless spuitmachine.

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

Niet lozen in oppervlaktewater of riolering.

Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Kleur volgens kleurkeuze.
Geur	: Kenmerkend.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: ≈ 0 °C
Vriespunt	: ≈ 0 °C
Kookpunt	: ≈ 100 °C
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar.
Ontploffingseigenschappen	: Niet van toepassing.
Oxiderende eigenschappen	: Niet van toepassing.
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: Niet van toepassing.
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: 7,5 – 10
Viscositeit, kinematisch	: $\approx 19230,769$ mm ² /s
Viscositeit, dynamisch	: ≈ 25000 mPa·s
Oplosbaarheid	: Oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet van toepassing.
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

UNICOVER

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Mengbaarheid : > g/100ml
VOC-gehalte : < 40 g/l EU grenswaarde voor dit product (catA/c) : 40 g/l (2010).

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Niet van toepassing.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Raadpleeg rubriek 10.1 over Reactiviteit.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De onvolledige verbranding maakt giftige koolstofmonoxyde, koolstofdioxyde en andere giftige gassen vrij.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether (112-34-5)

LD50 oraal rat	3305 mg/kg
LD50 dermaal konijn	2764 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat (Dampen)	≥ 50 mg/l/4u

chloromethylisothiazolineon & methylisothiazolineon (3:1) (55965-84-9)

LD50 oraal rat	457 mg/kg
LD50 dermaal konijn	660 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	2,36 mg/l/4u

1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate (6846-50-0)

LD50 oraal rat	≥ 2000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	≥ 2000 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	> 5,3 mg/l/4u

UNICOVER

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)

LD50 oraal rat	1193 ml/kg
LD50 dermaal rat	4115 mg/kg
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 7,5 – 10
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld pH: 7,5 – 10
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

UNICOVER

Viscositeit, kinematisch	≈ 19230,769 mm ² /s
--------------------------	--------------------------------

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

11.2.2. Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Product oplosbaar in water.
Ecologie - water	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether (112-34-5)

LC50 - Vissen [1]	1300 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	> 100 mg/l
ErC50 algen	> 100 mg/l

Chloromethylisothiazolineon & methylisothiazolineon (3:1) (55965-84-9)

LC50 - Vissen [1]	0,22 mg/l
EC50 - Andere waterorganismen [1]	0,126 mg/l daphnia
EC50 72h - Algen [1]	0,027 mg/l

UNICOVER

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

chloromethylisothiazolineon & methylisothiazolineon (3:1) (55965-84-9)

ErC50 algen	0,048 mg/l
NOEC chronisch vis	0,098 mg/l
NOEC chronisch schaaldieren	0,004 mg/l
NOEC chronisch algen	0,0012 mg/l

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)

LC50 - Vissen [1]	2,18 mg/kg
EC50 - Schaaldieren [1]	2,94 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	0,36 mg/l
ErC50 algen	0,11 mg/l
NOEC (acuut)	0,027 mg/l
NOEC (chronisch)	0,15 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

UNICOVER

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OEKO-criteria).
---------------------------------	--

12.3. Bioaccumulatie

UNICOVER

Bioaccumulatie	Er treedt geen beduidende bioaccumulatie op.
----------------	--

chloromethylisothiazolineon & methylisothiazolineon (3:1) (55965-84-9)

Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	3,6
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-0,71 – 0,75

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)

Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	6,95
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,7

12.4. Mobiliteit in de bodem

UNICOVER

Ecologie - bodem	Niet bekend.
------------------	--------------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

UNICOVER

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Niet toegelaten via vuilnisbak of riolering, de volgende richtlijnen naleven: 75/442/EG & 91/689/EG .
Ecologische informatie : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IATA

14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN-nr (ADR) : Niet van toepassing
UN-nr (IATA) : Niet van toepassing

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IATA) : Niet van toepassing

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR) : Niet van toepassing

IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IATA) : Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet van toepassing

Luchttransport

Niet van toepassing

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 stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stoffen van de kandidaatlijst van REACH

UNICOVER

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen.

Verordening tweërlei gebruik (428/2009)

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

VOS-richtlijn (2004/42)

VOC-gehalte : < 40 g/l EU grenswaarde voor dit product (catA/c) : 40 g/l (2010).

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 stof die valt onder Verordening (EG) nr. 273/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 11 februari 2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen.

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : De stof is niet aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen : De stof is niet aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : De stof is niet aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : De stof is niet aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : De stof is niet aanwezig

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
8.2			

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie : Geen.

Full text of H- and EUH-phrases:

Acute Tox. 2 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 2
Acute Tox. 2 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2
Acute Tox. 3 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4

UNICOVER

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Full text of H- and EUH-phrases:	
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
EUH208	Bevat chloromethylisothiazolineon & methylisothiazolineon (3:1), 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H361	Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1C
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie, Categorie 1A

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.