

# CFS-SP WB

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878  
 Datum van uitgave: 23/02/2022 Datum herziening: 23/02/2022 Vervangt versie van: 3/08/2020 Versie: 6.0

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm	Mengsel
Handelsnaam	CFS-SP WB
Productcode	BU Fire Protection
Producttype	Afdichtingsmiddelen



Productgroep	Handelsproduct
--------------	----------------

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

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Spec. industrieel/professioneel gebruik	Enkel voor professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	Flexible joint spray

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Gebruiksbeperkingen	Enkel voor professioneel gebruik
---------------------	----------------------------------

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

<b>Leverancier</b>	<b>Afdeling die de technische fiche uitgeeft</b>
Hilti Belgium N.V./S.A:	Hilti AG
Chaussée de Mons 1424	Feldkircherstraße 100
1070 Bruxelles - Belgium	9494 Schaan - Liechtenstein
T +32 2 467 7911 - F +32 2 466 5802	T +423 234 2111
	<a href="mailto:chemicals.hse@hilti.com">chemicals.hse@hilti.com</a>

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer	Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum – 24h Service +41 44 251 51 51 (international)
------------	---

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussels	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).

### RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3	H412
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16	

# CFS-SP WB

## Veiligheidsinformatieblad

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

### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 2.2. Etiketteringselementen

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

Signaalwoord (CLP)	-
Gevarenaanduidingen (CLP)	H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	P273 - Voorkom lozing in het milieu.
EUH zinnen	EUH208 - Bevat 2-octyl-2H-isothiazool-3-on, mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on, 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

## 2.3. Andere gevaren

Component	
Calciumcarbonaat (1317-65-3)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
aluminium hydroxide (21645-51-2)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Zinc borate (138265-88-0)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Titanium dioxide (13463-67-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
pyrithione zinc (13463-41-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
2-octyl-2H-isothiazool-3-on (26530-20-1)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

Component	
Calciumcarbonaat(1317-65-3)	De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605

# CFS-SP WB

## Veiligheidsinformatieblad

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

Component	
Zinc borate(138265-88-0)	De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605
Titanium dioxide(13463-67-7)	De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on(2634-33-5)	De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605
pyrithione zinc(13463-41-7)	De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605
2-octyl-2H-isothiazool-3-on(26530-20-1)	De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605
mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on(55965-84-9)	De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605

## 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]
Calciumcarbonaat stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	CAS-Nr 1317-65-3 EG-Nr 215-279-6	10 – 25	Niet ingedeeld
aluminium hydroxide stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	CAS-Nr 21645-51-2 EG-Nr 244-492-7 REACH-nr 01-2119529246-39	5 – 10	Niet ingedeeld
Zinc borate stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	CAS-Nr 138265-88-0 EG-Nr 235-804-2	1 – 3	Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Titanium dioxide stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	CAS-Nr 13463-67-7 EG-Nr 236-675-5 REACH-nr 01-2119489379-17	0 – 1	Carc. 2, H351
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	CAS-Nr 2634-33-5 EG-Nr 220-120-9 EU Identificatie-Nr 613-088-00-6	<0.015	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=490 mg/kg lichaamsgewicht) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

# CFS-SP WB

## 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]
pyrithione zinc	CAS-Nr 13463-41-7 EG-Nr 236-671-3 EU Identificatie-Nr 613-333-00-7 REACH-nr 01-2119511196-46	<0.002	Repr. 1B, H360D Acute Tox. 2 (Inhalatie), H330 (ATE=0,14 mg/l) Acute Tox. 3 (Oraal), H301 (ATE=221 mg/kg lichaamsgewicht) STOT RE 1, H372 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
2-octyl-2H-isothiazool-3-on	CAS-Nr 26530-20-1 EG-Nr 247-761-7 EU Identificatie-Nr 613-112-00-5	<0.0015	Acute Tox. 2 (Inhalatie), H330 (ATE=0,27 mg/l) Acute Tox. 3 (Dermaal), H311 (ATE=311 mg/kg lichaamsgewicht) Acute Tox. 3 (Oraal), H301 (ATE=125 mg/kg lichaamsgewicht) Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071
mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	CAS-Nr 55965-84-9 EU Identificatie-Nr 613-167-00-5	<0.0005	Acute Tox. 2 (Inhalatie), H330 (ATE=0,05 mg/l/4u) Acute Tox. 2 (Dermaal), H310 (ATE=50 mg/kg lichaamsgewicht) Acute Tox. 3 (Oraal), H301 (ATE=66 mg/kg lichaamsgewicht) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071

### Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	CAS-Nr 2634-33-5 EG-Nr 220-120-9 EU Identificatie-Nr 613-088-00-6	( 0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317
2-octyl-2H-isothiazool-3-on	CAS-Nr 26530-20-1 EG-Nr 247-761-7 EU Identificatie-Nr 613-112-00-5	( 0,0015 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317
mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	CAS-Nr 55965-84-9 EU Identificatie-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

# CFS-SP WB

## Veiligheidsinformatieblad

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

### RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen. Laat het slachtoffer rusten.
EHBO na contact met de huid	De huid met overvloedig water wassen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. 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	Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Bij onwel voelen 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 de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.
Ongeschikte blusmiddelen	Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide.
--	------------------------------------

#### 5.3. Advies voor brandweertieners

Blusinstructies	Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding. Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

### 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

Noodprocedures	Overbodig personeel weg laten gaan.
----------------	-------------------------------------

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
Noodprocedures	De ruimte ventileren.

#### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes	Gelekte/gemorste stof opruimen.
--------------------	---------------------------------

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13. Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

# CFS-SP WB

## Veiligheidsinformatieblad

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

### RUBRIEK 7 Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	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.
Hygiënische maatregelen	Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Opslagvoorwaarden	Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt.
Niet combineerbare stoffen	Sterke basen. Sterke zuren.
Onverenigbare materialen	Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.
Opslagtemperatuur	1,5 – 35 °C

#### 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

Aanvullende informatie De consistentie van het product is deegachtig. Grenswaarden voor blootstelling aan in te ademen stof zijn niet relevant voor dit product.

<b>Calciumcarbonaat (1317-65-3)</b>	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Calcium (carbonate de)
OEL TWA	10 mg/m <sup>3</sup>
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
<b>aluminium hydroxide (21645-51-2)</b>	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
OEL TWA	1 mg/m <sup>3</sup>
<b>Titanium dioxide (13463-67-7)</b>	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Titane (dioxyde de)
OEL TWA	10 mg/m <sup>3</sup>
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
<b>Zinc borate (138265-88-0)</b>	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
OEL TWA	2 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	6 mg/m <sup>3</sup>

##### 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

# CFS-SP WB

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1. Passende technische maatregelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Persoonlijke beschermingsuitrusting

Vermijd onnodige blootstelling.

##### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

###### Bescherming van de ogen

Chemische stofbril of veiligheidsbril

###### Bescherming van de ogen:

Type	Toepassingsgebied	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril			EN 166, EN 170

##### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

###### Bescherming van de handen

Beschermende handschoenen dragen.

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Wegwerphandschoenen	Nitrilrubber (NBR)	1 (> 10 minuten)	>0.4		EN ISO 374

##### Andere Huidbescherming

###### Materiaalkeuze beschermende kleding

Beschermkledij dragen

##### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

###### Bescherming van de ademhalingswegen

Bij normale gebruiksomstandigheden is geen bescherming van de luchtwegen nodig

##### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

##### Overige informatie

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vast
Kleur	wit. rood. Grijs.
Voorkomen	Pasta-achtig.
Molecuulmassa	niet vastgesteld
Geur	characteristic.
Geurdrempelwaarde	niet vastgesteld
Smeltpunt	Niet van toepassing
Vriespunt	Niet beschikbaar
Kookpunt	Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing, Niet brandbaar.
Explosiegrenzen	Niet van toepassing

# CFS-SP WB

## Veiligheidsinformatieblad

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

Onderste explosiegrens (OEG)	Niet van toepassing
Bovenste explosiegrens (BEG)	Niet van toepassing
Vlampunt	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar
pH	≈ 8,6
pH-oplossing	Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	Niet van toepassing
Oplosbaarheid	Niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	Niet beschikbaar
Dampspanning	Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50 °C	Niet beschikbaar
Dichtheid	1,28 kg/l
Relatieve dichtheid	Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	Niet van toepassing
Deeltjesgrootte	Niet beschikbaar
Verdeling van deeltjesgrootte	Niet beschikbaar
Vorm van de deeltjes	Niet beschikbaar
Aspectverhouding deeltjes	Niet beschikbaar
Deeltjesaggregatietoestand	Niet beschikbaar
Deeltjesagglomeratietoestand	Niet beschikbaar
Specifieke oppervlaktegrootte deeltjes	Niet beschikbaar
Deeltjesstofvorming	Niet beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden. Niet vastgesteld.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden. Niet vastgesteld.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7). Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke basen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan. damp. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

## 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



# CFS-SP WB

## Veiligheidsinformatieblad

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

Acute toxiciteit (inhalatie)

Niet ingedeeld

<b>Calciumcarbonaat (1317-65-3)</b>	
LD50 oraal rat	6450 mg/kg (Rat, Literatuurstudie, Oraal)
ATE CLP (oraal)	6450 mg/kg lichaamsgewicht
<b>aluminium hydroxide (21645-51-2)</b>	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 423: Acute orale toxiciteit – Acutetoxiciteitsklasse, Rat, Vrouwelijk, Experimentele waarde, Oraal, 14 dag(en))
LC50 Inhalatie - Rat	> 2,3 mg/l air (Equivalent aan of overeenkomend met OESO 403, 4 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Read-across, Inhalatie (aerosol), 14 dag(en))
<b>Titanium dioxide (13463-67-7)</b>	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 401: Acute orale toxiciteit, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Oraal, 14 dag(en))
LC50 Inhalatie - Rat	> 5,09 mg/l (OESO 403: Acute inhalatietoxiciteit, 4 u, Rat, Mannelijk, Experimentele waarde, Inhalatie (stof), 14 dag(en))
<b>2-octyl-2H-isothiazool-3-on (26530-20-1)</b>	
LD50 oraal rat	550 mg/kg (Rat, Literatuurstudie, Oraal)
LD50 oraal	355 mg/kg
LD50 dermaal konijn	690 mg/kg lichaamsgewicht (Konijn, Literatuurstudie, Dermaal)
LD50 dermaal	311 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	> 2 mg/m <sup>3</sup> (4 u, Rat, Literatuurstudie, Inhalatie (damp))
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	0,586 mg/l/4u
ATE CLP (oraal)	125 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (dermaal)	311 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (gassen)	100 ppmv/4u
ATE CLP (dampen)	0,5 mg/l/4u
ATE CLP (stof, nevel)	0,27 mg/l
<b>pyrithione zinc (13463-41-7)</b>	
LD50 oraal rat	177 mg/kg (Rat; OESO 401: Acute orale toxiciteit; Literatuurstudie; 269 mg/kg bodyweight; Rat; Experimentele waarde)
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg (Rat; Experimentele waarde)
LC50 Inhalatie - Rat	1 mg/l/4u (Rat; Literatuurstudie)
ATE CLP (oraal)	221 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (gassen)	100 ppmv/4u
ATE CLP (dampen)	1 mg/l/4u
ATE CLP (stof, nevel)	0,14 mg/l
<b>Zinc borate (138265-88-0)</b>	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht (FIFRA (40 CFR), Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde van soortgelijk product, Oraal, 14 dag(en))
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht (Equivalent aan of overeenkomend met OESO 402, 24 u, Konijn, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde van soortgelijk product, Dermaal, 14 dag(en))
LC50 Inhalatie - Rat	> 4,95 mg/l air (OESO 403: Acute inhalatietoxiciteit, 4 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Read-across, Inhalatie (stof), 14 dag(en))
<b>mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)</b>	
LD50 oraal rat	66 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 401: Acute orale toxiciteit, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Berekend naar actieve stof, Oraal, 14 dag(en))
LD50 dermaal rat	> 141 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 402: Acute dermale toxiciteit, 24 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Dermaal, 14 dag(en))
ATE CLP (oraal)	66 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (dermaal)	50 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (gassen)	100 ppmv/4u
ATE CLP (dampen)	0,5 mg/l/4u
ATE CLP (stof, nevel)	0,05 mg/l/4u
<b>1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)</b>	
LD50 oraal rat	490 mg/kg lichaamsgewicht (Equivalent aan of overeenkomend met OESO 401, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Oraal, 14 dag(en))

# CFS-SP WB

## Veiligheidsinformatieblad

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

<b>1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)</b>	
LD50 oraal	670 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht (OESO 402: Acute dermale toxiciteit, 24 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Dermaal, 14 dag(en))
ATE CLP (oraal)	490 mg/kg lichaamsgewicht

Huidcorrosie/-irritatie	Niet ingedeeld pH ≈ 8,6
Aanvullende informatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Niet ingedeeld pH ≈ 8,6
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
Kankerverwekkendheid	Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

<b>Titanium dioxide (13463-67-7)</b>	
IARC-groep	2B - Mogelijk kankerverwekkend voor de mens

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

<b>pyrithione zinc (13463-41-7)</b>	
STOT bij herhaalde blootstelling	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing	Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

### 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	Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

<b>Calciumcarbonaat (1317-65-3)</b>	
LC50 - Vissen [1]	> 10000 mg/l (96 u, Oncorhynchus mykiss, Literatuurstudie)
EC50 - Schaaldieren [1]	> 1000 mg/l (48 u, Daphnia magna, Literatuurstudie)
EC50 72h - Algen [1]	> 200 mg/l (Desmodesmus subspicatus, Literatuurstudie)

<b>aluminium hydroxide (21645-51-2)</b>	
LC50 - Vissen [1]	> 218 mg/l (US EPA, 96 u, Pimephales promelas, Semi-statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde van soortgelijk product, Aluminium)

# CFS-SP WB

## Veiligheidsinformatieblad

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

<b>Titanium dioxide (13463-67-7)</b>	
LC50 - Vissen [1]	> 100 mg/l (Equivalent aan of overeenkomend met OESO 203, 96 u, Oncorhynchus mykiss, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Nominale concentratie)
LC50 - Andere waterorganismen [1]	> 500 mg/l
ErC50 algen	61 mg/l (EPA 600/9-78-018, 72 u, Pseudokirchneriella subcapitata, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Nominale concentratie)
<b>2-octyl-2H-isothiazool-3-on (26530-20-1)</b>	
LC50 - Vissen [1]	0,14 mg/l (96 u, Pimephales promelas, Literatuurstudie)
LC50 - Vissen [2]	0,05 mg/l (96 u, Oncorhynchus mykiss, Literatuurstudie)
EC50 - Schaaldieren [1]	0,18 mg/l (48 u, Daphnia magna, Literatuurstudie)
EC50 - Schaaldieren [2]	0,32 mg/l (48 u, Daphnia magna, Literatuurstudie)
NOEC chronisch vis	0,012 mg/l
<b>pyrithione zinc (13463-41-7)</b>	
LC50 - Vissen [1]	2,6 µg/l (96 h; Pimephales promelas; GLP)
LC50 - Vissen [2]	0,4 mg/l (96 h; Cyprinodon variegatus; GLP)
EC50 - Schaaldieren [1]	0,05 mg/l (48 h; Daphnia magna; GLP)
EC50 - Schaaldieren [2]	8,2 µg/l (96 h; Daphnia magna; GLP)
Toxiciteitsdrempel - Algen [1]	0,067 mg/l (Selenastrum capricornutum)
Toxiciteitsdrempel - Algen [2]	2,4 µg/l (120 h; GLP)
<b>Zinc borate (138265-88-0)</b>	
LC50 - Vissen [1]	169 µg/l (ASTM E729-88, 96 u, Oncorhynchus mykiss, Statisch systeem, Zoet water, Read-across)
EC50 - Schaaldieren [1]	155 – 413 µg/l (US EPA, 48 u, Ceriodaphnia dubia, Statisch systeem, Zoet water, Read-across)
<b>mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)</b>	
EC50 - Schaaldieren [1]	0,007 mg/l (48 u, Acartia tonsa, Zout water, Experimentele waarde, GLP)
<b>1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)</b>	
LC50 - Vissen [1]	2,18 mg/l (OESO 203: Vissen: acuut-toxiciteitsonderzoek, 96 u, Oncorhynchus mykiss, Statisch systeem, Experimentele waarde, Nominale concentratie)

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

<b>CFS-SP WB</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.
<b>Calciumcarbonaat (1317-65-3)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologische afbreekbaarheid niet van toepassing.
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	Niet van toepassing (anorganisch)
ThZV	Niet van toepassing (anorganisch)
<b>aluminium hydroxide (21645-51-2)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologische afbreekbaarheid niet van toepassing.
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	Niet van toepassing (anorganisch)
ThZV	Niet van toepassing (anorganisch)
<b>Titanium dioxide (13463-67-7)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologische afbreekbaarheid niet van toepassing.
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	Niet van toepassing (anorganisch)
ThZV	Niet van toepassing (anorganisch)
<b>2-octyl-2H-isothiazool-3-on (26530-20-1)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Inherent biologisch afbreekbaar.
<b>pyrithione zinc (13463-41-7)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologisch afbreekbaar in water. Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof.
<b>Zinc borate (138265-88-0)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Biologische afbreekbaarheid niet van toepassing.
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	Niet van toepassing
ThZV	Niet van toepassing
BZV (% van ThZV)	Niet van toepassing
<b>mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.

# CFS-SP WB

## Veiligheidsinformatieblad

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

<b>1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water.

### 12.3. Bioaccumulatie

<b>CFS-SP WB</b>	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.

<b>Calciumcarbonaat (1317-65-3)</b>	
Bioaccumulatie	Bioaccumulatie: niet van toepassing.

<b>aluminium hydroxide (21645-51-2)</b>	
Bioaccumulatie	Geen vermogen tot bioaccumulatie.

<b>Titanium dioxide (13463-67-7)</b>	
Bioaccumulatie	Geen vermogen tot bioaccumulatie.

<b>2-octyl-2H-isothiazool-3-on (26530-20-1)</b>	
BCF - Vissen [1]	1280 (67 dag(en), Lepomis macrochirus, Doorstroomsysteem, Literatuurstudie)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	2,45 (Experimentele waarde)
Bioaccumulatie	Vermogen tot bioaccumulatie ( $500 \leq BCF \leq 5000$ ).

<b>pyrithione zinc (13463-41-7)</b>	
BCF - Andere waterorganismen [1]	7,87 – 11 (30 days; Crassostrea sp.)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,9 (Experimentele waarde; OESO 107: Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): Schudflesmethode; 25 °C)
Bioaccumulatie	Weinig vermogen tot bioaccumulatie ( $\log K_{ow} < 4$ ).

<b>Zinc borate (138265-88-0)</b>	
BCF - Vissen [1]	116 – 60960 (21 dag(en), Semi-statisch systeem, Zeewater, Read-across, Vergewicht)
Bioaccumulatie	Sterk vermogen tot bioaccumulatie ( $BCF > 5000$ ).

<b>mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)</b>	
BCF - Vissen [1]	41 – 54 (OESO 305: Bioconcentratie: doorstroomtest met vissen, 28 dag(en), Lepomis macrochirus, Doorstroomsysteem, Zoet water, Experimentele waarde, Vergewicht)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,75 (Experimentele waarde, OESO 107: Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): Schudflesmethode, 24 °C)
Bioaccumulatie	Weinig vermogen tot bioaccumulatie ( $BCF < 500$ ).

<b>1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)</b>	
BCF - Vissen [1]	6,62 (Equivalent aan of overeenkomend met OESO 305, 56 dag(en), Lepomis macrochirus, Experimentele waarde, Vergewicht)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-0,9 – 0,99 (Experimentele waarde, EU-methode A.8: Verdelingscoëfficiënt, 20 °C)
Bioaccumulatie	Weinig vermogen tot bioaccumulatie ( $BCF < 500$ ).

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

<b>Calciumcarbonaat (1317-65-3)</b>	
Ecologie - bodem	Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof.

<b>aluminium hydroxide (21645-51-2)</b>	
Ecologie - bodem	Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof.

<b>Titanium dioxide (13463-67-7)</b>	
Oppervlaktespanning	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur
Ecologie - bodem	Weinig vermogen tot mobiliteit in bodem.

<b>2-octyl-2H-isothiazool-3-on (26530-20-1)</b>	
Ecologie - bodem	Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof.

<b>pyrithione zinc (13463-41-7)</b>	
Oppervlaktespanning	0,073 N/m (20 °C; 7220 µg/l)

<b>Zinc borate (138265-88-0)</b>	
Oppervlaktespanning	Data waiving
Ecologie - bodem	Adsorbeert aan de bodem.

<b>mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)</b>	
Oppervlaktespanning	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur
Organisch-koolstof-genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt (Log K <sub>oc</sub> )	0,81 – 1 (log K <sub>oc</sub> , Berekende waarde)
Ecologie - bodem	Zeer mobiel in de bodem.

# CFS-SP WB

## Veiligheidsinformatieblad

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

1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)	
Oppervlaktespanning	72,6 mN/m (20 °C, 0.1 %, EU-methode A.5: Oppervlaktespanning)
Organisch-koolstof-genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt (Log Koc)	0,97 (log Koc, OESO 121: Raming van de adsorptiecoëfficiënt (Koc) aan de bodem en aan rioolslib met behulp van hogedrukvloeistofchromatografie (HPLC), Experimentele waarde, GLP)
Ecologie - bodem	Zeer mobiel in de bodem.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Component	
Calciumcarbonaat (1317-65-3)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
aluminium hydroxide (21645-51-2)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Zinc borate (138265-88-0)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Titanium dioxide (13463-67-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on (2634-33-5)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
pyrithione zinc (13463-41-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
2-octyl-2H-isothiazool-3-on (26530-20-1)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (55965-84-9)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden  
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen  
Ecologie - afvalstoffen  
EURAL-code

Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.  
Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.  
Voorkom lozing in het milieu.  
08 04 10 - niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit

# CFS-SP WB

## Veiligheidsinformatieblad

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

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / RID /

ADR	IMDG	IATA	RID
<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>			
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>			
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n)</b>			
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>			
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.5. Milieugevaren</b>			
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar			

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet van toepassing

#### Transport op open zee

Niet van toepassing

#### Luchtransport

Niet van toepassing

#### Spoorwegvervoer

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

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

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

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.

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.

##### 15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

# CFS-SP WB

## Veiligheidsinformatieblad

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

### RUBRIEK 16 Overige informatie

#### Vermelding van wijzigingen:

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
2.2		Gewijzigd	

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.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 2 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 2
Acute Tox. 2 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2
Acute Tox. 3 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 3 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
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
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.
EUH208	Bevat 2-octyl-2H-isothiazool-3-on, mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on, 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
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.
H311	Giftig 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.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H360D	Kan het ongeboren kind schaden.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
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. 1B	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 1B
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Corr. 1	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1
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
STOT RE 1	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 1



# CFS-SP WB

## Veiligheidsinformatieblad

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

<b>Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]</b>		
---	--	--

Aquatic Chronic 3	H412	Berekeningsmethode
-------------------	------	--------------------

SDS\_EU\_Hilti

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.