

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

gedrukt op: 15.04.2024

Versienummer 1

Herziening van: 15.04.2024

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

### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: **Strikotherm GW O<sup>2</sup>**

Veiligheidsinformatieblad-nummer: XXP018060

UFI: JX7C-15P0-P006-NHHP

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van het preparaat: Kant-en-klare mortel

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### Fabrikant/leverancier:

Strikolith BV

Lissenveld 9-13

4941 VK Raamsdonkveer

The Netherlands

Phone: 00 31 162 514750

info@strikolith.com

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Bij noodgevallen raadpleeg een arts

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)

Website: [www.vergiftigingen.info](http://www.vergiftigingen.info)

Telefoonnummer: +31 88 755 8000

NVIC is alleen toegankelijk voor professionele hulpverleners

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

#### Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Resultaten van dierenproeven laten zien dat mengsels op basis van cement, met meer dan 1% cement, irritatie aan de huid en ernstig oogletsel kunnen veroorzaken. De classificatie van deze mengsels met betrekking tot H315 en H318 zijn niet gebaseerd op de berekening van de ingrediënten of de pH in dit geval.



GHS05 corrosie

Skin Corr. 1 H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.



GHS07

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

### 2.2 Etiketteringselementen

#### Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(vervolg op blz. 2)

NL

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

gedrukt op: 15.04.2024

Versienummer 1

Herziening van: 15.04.2024

Handelsnaam: Strikotherm GW O<sup>2</sup>

(vervolg op blz. 1)

**Gevarenpictogrammen**

GHS05 GHS07

**Signaalwoord** Gevaar**Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

calciumdihydroxide

Ovenstof, Portland cement

portlandcement

**Gevarenaanduidingen**

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

**Veiligheidsaanbevelingen**

- P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
- P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
- P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.
- P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P501 De inhoud en verpakking afvoeren volgens plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**2.3 Andere gevaren**

Het product bevat kwartszand met minder dan 1% fijne fractie en is daarom niet geclassificeerd als gevaarlijk; let echter op bij het gebruik en volg de aanwijzingen met betrekking tot persoonlijke beschermingsmiddelen.

Stof afkomstig van het droge mengsel kan de luchtwegen irriteren. Herhaalde inademing van grote hoeveelheden stof verhoogt het risico op longaandoeningen. Zodra het droge mengsel in contact komt met water of vochtig wordt, wordt een sterk alkalische oplossing gevormd. Door de hoge alkaliteit kan vochtige mortel huid- en oogirritatie veroorzaken. Vooral bij langdurig contact (bv. knielen in vochtige mortel) bestaat het risico op ernstige huidbeschadiging door de alkaliteit. Het preparaat bevat weinig chromaat, dus er is geen risico op overgevoeligheid door chromaat. In de gebruiksklare vorm na toevoeging van water is het gehalte aan oplosbaar chroom(VI) maximaal 0,0002% van de droge massa van het cement. Een voorwaarde voor de effectiviteit van chromaatreductie is een goede droge opslag en inachtneming van de uiterste gebruiksdatum (zie 7.2). Vertaald met DeepL.com (gratis versie)

**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen**

Does not contain substances with endocrine-disrupting properties.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2 Mengsels****Beschrijving:** Mengsel van hierna genoemde stoffen en niet-gevaarlijke toevoegingen.

(vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad

### volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

gedrukt op: 15.04.2024

Versienummer 1

Herziening van: 15.04.2024

**Handelsnaam: Strikotherm GW O<sup>2</sup>**

(vervolg op blz. 2)

<b>Gevaarlijke bestanddelen:</b>		
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	kwarts (SiO <sub>2</sub> ) stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	25-50%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3 Reg.nr.: 01-2119475151-45-xxxx	calciumdihydroxide ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	10-20%
CAS: 68475-76-3 EINECS: 270-659-9 Reg.nr.: 01-2119486767-17-xxxx	Ovenstof, Portland cement ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	1-2%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	portlandcement ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335, EUH203 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1%	1%

**SVHC** vervalt**Aanvullende gegevens:**

Het preparaat is "chromaatarm" volgens (EC) No 1272/2008, tot aan de houdbaarheidsdatum, zodat de aanduiding met H317 vervalt, zolang de verpakking in de tussentijd niet open is geweest.

Het product bevat silica zand bestaat uit kwarts (kristallijn silicium) met een fijne fractie minder dan 1%. De woordelijke inhoud van de opgegeven waarschuwingzinnen (R-zinnen) is te vinden in Hoofdstuk 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie:**

Met het product verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond.  
Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging leggen en een arts raadplegen

**Na inademen:**

Bij bewusteloosheid slachtoffer neerleggen en vervoeren in stabiele zijligging.  
Veel frisse lucht aanvoeren en voor alle zekerheid een arts inschakelen.

**Na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep wassen en goed afspoelen.  
Onmiddellijk met water wassen.

**Na oogcontact:**

Ogen met open ooglid gedurende een aantal minuten onder stromend water afspoelen en arts raadplegen.

**Na inslikken:**

Mond met water uitspoelen. Geen braken teweegbrengen. Arts inschakelen en dit informatieblad laten lezen.  
Drink overvloedig water en voer frisse lucht aan. Onmiddellijk een arts bijroepen.

(vervolg op blz. 4)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

gedrukt op: 15.04.2024

Versienummer 1

Herziening van: 15.04.2024

**Handelsnaam: Strikotherm GW O<sup>2</sup>**

(vervolg op blz. 3)

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:** Het product is niet brandbaar.**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

Stofvorming vermijden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Geen bijzondere maatregelen nodig.**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Neutralisatiemiddel gebruiken.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Voor informatie inzake veilige hantering: zie Hoofdstuk 7.

Voor informatie inzake persoonlijke beschermende uitrusting: zie Hoofdstuk 8.

Voor informatie inzake verwijdering: zie Hoofdstuk 13.

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

Goed stofvrij maken.

Containers ondoordringbaar afgesloten houden.

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplek zorgen.

In geval van stofvorming, voor afzuiging zorgen.

**Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsbescherming:** Geen bijzondere maatregelen nodig.**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Opslag:****Eisen aan opslagruimten en containers:** Enkel in niet geopende originele verpakking bewaren.**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Gescheiden van levensmiddelen bewaren.**Aanvullende gegevens m.b.t. opslagvoorwaarden:**

Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.

Droog opslaan.

(vervolg op blz. 5)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

gedrukt op: 15.04.2024

Versienummer 1

Herziening van: 15.04.2024

Handelsnaam: Strikotherm GW O<sup>2</sup>

7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(vervolg op blz. 4)

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die gecontroleerd moeten worden op de werkplek:

DNEL's					
<b>CAS: 1305-62-0 calciumdihydroxide</b>					
inhalatief	Derived No Effect Level	4 mg/m <sup>3</sup> (worker local short term value) 1 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value) 1 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value) 4 mg/m <sup>3</sup> (consumer local short term value)			
<b>CAS: 68475-76-3 Ovenstof, Portland cement</b>					
inhalatief	Derived No Effect Level	4 mg/m <sup>3</sup> (worker local short term value) 0,84 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value) 0,84 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value) 4 mg/m <sup>3</sup> (consumer local short term value)			
PNEC's					
<b>CAS: 1305-62-0 calciumdihydroxide</b>					
Predicted No-Effect Concentration		1.080 mg/kgxdwt (earth rating factor)			
Predicted No-Effect Concentration		0,32 mg/l (sea water rating factor) 0,49 mg/l (fresh water rating factor)			
<b>CAS: 68475-76-3 Ovenstof, Portland cement</b>					
Predicted No-Effect Concentration		5 mg/kgxdwt (earth rating factor)			
Predicted No-Effect Concentration		0,028 mg/l (sea water rating factor) 0,282 mg/l (fresh water rating factor)			
CAS-Nr.	Omschrijving van de stof	%	Soort	Waarde	Eenheid
<b>CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO<sub>2</sub>)</b>					
WGW	lange termijn waarde: 0,075 mg/m <sup>3</sup> respirabele fractie				
<b>CAS: 1305-62-0 calciumdihydroxide</b>					
WGW	korte termijn waarde: 4 mg/m <sup>3</sup> lange termijn waarde: 1 mg/m <sup>3</sup> respirabel				

#### Aanvullende blootstellingsgrenswaarden bij mogelijke gevaren tijdens verwerking:

Algemene grenswaarden voor hinderlijk stof (niet elders ingedeeld):

Hinderlijk inhaleerbaar stof: 10 mg/m<sup>3</sup>Hinderlijk respirabel stof: 5 mg/m<sup>3</sup> (voor Nederland); 3 mg/m<sup>3</sup> (voor België)Respirabel kwartsstof (kristallijn siliciumdioxide): 0,075 mg/m<sup>3</sup> (voor Nederland); 0,1 mg/m<sup>3</sup> (voor België)**Aanvullende gegevens:** Als basis dienden de bij de opstelling geldige lijsten.

#### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens; zie Hoofdstuk 7.

(vervolg op blz. 6)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

gedrukt op: 15.04.2024

Versienummer 1

Herziening van: 15.04.2024

**Handelsnaam: Strikotherm GW O<sup>2</sup>**

(vervolg op blz. 5)

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen****Algemene beschermings- en hygiënische maatregelen:**

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

Verwijderd houden van levensmiddelen.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Handen wassen vóór de pauzes en aan het einde van de werktijd.

Contact met de huid vermijden.

Contact met de ogen vermijden.

Contact met de ogen en de huid vermijden.

Gebruik een vochtinbrengende huidcreme na het verwerken van het product.

**Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij goede ventilatie niet nodig.

Filtertoestel voor kortstondig gebruik:

Filter P2.

Bij kortstondige of geringe blootstelling een ademhalingsfiltertoestel gebruiken; bij intensieve of langdurige blootstelling een van de omgeving onafhankelijk ademhalingsbeschermingstoestel gebruiken.

**Bescherming van de handen** Beschermende handschoenen.

**Handschoenmateriaal:** Met nitril geïmpregneerde katoenen handschoenen

**Bescherming van de ogen/het gezicht** Nauw aansluitende veiligheidsbril

**Lichaamsbescherming:** Beschermende werkkleding

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Algemene gegevens****Fysische toestand**

Vast

**Kleur:**

Verschillend, naargelang van kleuring

**Geur:**

Reukloos

**Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

**Smeltpunt/vriespunt**

Niet bepaald

**Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**2.230 °C (DIN, CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO<sub>2</sub>))**Ontvlambaarheid**

Het product is niet ontvlambaar

**Onderste en bovenste explosiegrens****Onderste:**

Niet bepaald.

**Bovenste:**

Niet bepaald.

**Vlampunt:**

Niet van toepassing

**Zelfontbrandingstemperatuur:**

Niet bepaald.

**Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

**pH bij 20 °C**

12,5

Not applicable

**Viscositeit:****Kinematische viscositeit**

Niet van toepassing.

**Dynamisch:**

Niet van toepassing.

**Oplosbaarheid****Water:**

Hardt bij contact met water uit.

(vervolg op blz. 7)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

gedrukt op: 15.04.2024

Versienummer 1

Herziening van: 15.04.2024

Handelsnaam: Strikotherm GW O<sup>2</sup>

(vervolg op blz. 6)

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**

Niet bepaald.

**Dampspanning bij 1732 °C:**

13,5 hPa (DIN 51640, CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO<sub>2</sub>))

Niet van toepassing

**Dichtheid en/of relatieve dichtheid**

**Dichtheid:**

Niet van toepassing

niet bepaald

**Relatieve dichtheid:**

Niet bepaald.

**Dampdichtheid:**

Niet bruikbaar.

**Deeltjeskenmerken**

Zie sectie 3.

### 9.2 Overige informatie

Geen.

**Voorkomen:**

**Vorm:**

Poeder

**Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**

**Ontstekingstemperatuur:**

Het product ontbrandt niet uit zichzelf.

**Ontploffingseigenschappen:**

Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.

**EU-VOC (%)**

0,0000 %

**EU-VOC (g/L)**

0,0000 g/l

**Gehalte aan vaste bestanddelen:**

100,0 %

**Toestandsverandering**

**Verwekingspunt/verwekingstraject**

**Oxiderende eigenschappen:**

Niet bepaald.

**Verdampingssnelheid**

Niet bruikbaar.

### Informatie inzake fysische gevarenklassen

**Ontploffbare stoffen**

vervalt

**Ontvlambare gassen**

vervalt

**Aerosolen**

vervalt

**Oxiderende gassen**

vervalt

**Gassen onder druk**

vervalt

**Ontvlambare vloeistoffen**

vervalt

**Ontvlambare vaste stoffen**

vervalt

**Zelfontledende stoffen en mengsels**

vervalt

**Pyrofore vloeistoffen**

vervalt

**Pyrofore vaste stoffen**

vervalt

**Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels**

vervalt

**Stoffen en mengsels die in contact met water**

**ontvlambare gassen ontwikkelen**

vervalt

**Oxiderende vloeistoffen**

vervalt

**Oxiderende vaste stoffen**

vervalt

**Organische peroxiden**

vervalt

**Bijtend voor metalen**

vervalt

**Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen**

vervalt

NL

(vervolg op blz. 8)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

gedrukt op: 15.04.2024

Versienummer 1

Herziening van: 15.04.2024

Handelsnaam: Strikotherm GW O<sup>2</sup>

(vervolg op blz. 7)

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

**10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**10.2 Chemische stabiliteit** Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden

**Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:**

Geen ontbinding bij gebruik volgens voorschrift.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Reacties met lichtmetalen bij de aanwezigheid van vochtigheid, onder vorming van waterstof.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Vermijd contact met water / vocht tijdens opslag (product zal reageren op vocht en gaan uitharden)

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

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

**Indelingsrelevante LD/LC50-waarden:**

Componenten	Soort	Waarde	Species
<b>CAS: 1305-62-0 calciumdihydroxide</b>			
oraal	LD50	>2.000 mg/kg	(rat)
de huid betreffend	LD50	>2.500 mg/kg	(konijn)
<b>CAS: 68475-76-3 Ovenstof, Portland cement</b>			
oraal	LD50	>2.000 mg/kg	(rat)
de huid betreffend	LD50	>2.000 mg/kg	(rat)
inhalatief	LC50/4 h	6,04 mg/l	(rat)
<b>CAS: 65997-15-1 portlandcement</b>			
de huid betreffend	LD50	>2.000 mg/kg	(konijn)

**Op de huid:** Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

**Op het oog:** Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**Sensibilisatie (veroorzaken van overgevoeligheid):**

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

**Mutageniteit in geslachtscellen**

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

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

**Giftigheid voor de voortplanting**

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

**STOT bij eenmalige blootstelling** Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

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

**Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**11.2 Informatie over andere gevaren**

**Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

NL  
(vervolg op blz. 9)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

gedrukt op: 15.04.2024

Versienummer 1

Herziening van: 15.04.2024

Handelsnaam: Strikotherm GW O<sup>2</sup>

(vervolg op blz. 8)

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1 Toxiciteit

**Aquatische toxiciteit:** Niet geclassificeerd als schadelijk voor het waterleven

Testsoort	Effectconcentratie	Methode	Waardering
<b>CAS: 1305-62-0 calciumdihydroxide</b>			
LC50/48h	1.830 mg/l	(aquatic invertebrates)	
LC50/96h	158 mg/l	(aquatic invertebrates)	
	50,6-457 mg/l	(vis)	
EC50/48h	49,1 mg/l	(aquatic invertebrates)	
EC50/72h	184,57 mg/l	(aquatic algae and cyanobacteria)	
NOEC (72h)	48 mg/l	(aquatic algae and cyanobacteria)	
NOEC (48h)	33,3 mg/l	(aquatic invertebrates)	
NOEC (14d)	32 mg/l	(aquatic invertebrates)	
<b>CAS: 68475-76-3 Ovenstof, Portland cement</b>			
EC50/72h	22,4-28,2 mg/l	(aquatic algae and cyanobacteria)	
NOEC (96h)	11,1 mg/l	(vis)	
NOEC (48h)	100 mg/l	(aquatic invertebrates)	
EC 10	10,3 mg/l	(aquatic algae and cyanobacteria)	
	425 mg/l	(microorganisms)	

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

**PBT:** Niet bruikbaar.

**zPzB:** Niet bruikbaar.

#### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

#### 12.7 Andere schadelijke effecten

##### Opmerking:

Het product bevat stoffen die in oppervlaktewateren sterke vertroebelingen veroorzaken.

Het product bevat stoffen die een lokale pH-verandering veroorzaken en daardoor een schadelijke invloed op vissen en bacteriën hebben.

#### Gedrag in zuiveringsinstallatie:

Testsoort	Effectconcentratie	Methode	Waardering
<b>CAS: 1305-62-0 calciumdihydroxide</b>			
EC 50 (3h)	300,4 mg/l	(microorganisms)	
<b>CAS: 68475-76-3 Ovenstof, Portland cement</b>			
EC 50 (3h)	596-743 mg/l	(microorganisms)	

**Opmerking:** Het product veroorzaakt een duidelijke pH-verandering. Voor het lozen neutraliseren.

#### Aanvullende ecologische gegevens:

##### Algemene gegevens:

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

Niet in grondwater, oppervlaktewater of riolering terecht laten komen.

(vervolg op blz. 10)

## Veiligheidsinformatieblad

### volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

gedrukt op: 15.04.2024

Versienummer 1

Herziening van: 15.04.2024

**Handelsnaam: Strikotherm GW O<sup>2</sup>**

(vervolg op blz. 9)

Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.

Wegspoelen van grotere hoeveelheden in rioleringen of waterlopen kan tot een stijging van de pH-waarde leiden. Een hoge pH-waarde beschadigt in het water levende organismen. In de verdunning van de toepassingsconcentratie vermindert de pH-waarde aanzienlijk, zodat na het gebruik van het product het afvalwater dat in de riolering geraakt maar een gering gevaar vormt voor het water.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

##### Aanbeveling:

Product wordt na toevoeging van water hard en kan daarna als bouwafval worden verwijderd.

##### Europese afvalcatalogus

HP4	Irriterend - huidirritatie en oogletsel
-----	---

##### Niet gereinigde verpakkingen:

**Aanbeveling:** Verwijdering volgens overheidsvoorschriften.

##### Aanbevolen reinigingsmiddel:

Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

Zakken optimaal leegschudden.

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

#### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR, IMDG, IATA	vervalt
-----------------	---------

#### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, IMDG, IATA	vervalt
-----------------	---------

#### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR, ADN, IMDG, IATA klasse	vervalt
--------------------------------	---------

#### 14.4 Verpakkingsgroep:

ADR, IMDG, IATA	vervalt
-----------------	---------

#### 14.5 Milieugevaren:

Niet bruikbaar.
-----------------

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet bruikbaar.
-----------------

#### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.
-----------------

#### Transport/aanvullende gegevens:

Geen gevaar volgens de bovengenoemde verordeningen.
---

#### VN "Model Regulation":

vervalt
---------

(vervolg op blz. 11)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

gedrukt op: 15.04.2024

Versienummer 1

Herziening van: 15.04.2024

Handelsnaam: Strikotherm GW O<sup>2</sup>

(vervolg op blz. 10)

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) (Lijst van stoffen die in aanmerking komen, bijlagen XIV en XVII).

Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Verordening (EG) 2020/878 (tot wijziging van REACH bijlage II betreffende de samenstelling van veiligheidsinformatiebladen)

Het product bevat wit cement met een gehalte aan oplosbaar chroom (VI) in 0,0002% (2 ppm), is het niet nodig een reductiemiddel.

#### SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

#### SZW-lijst van mutagene stoffen

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

#### NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

#### NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

#### NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

#### Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

#### Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

#### Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 cf. section 2

#### Richtlijn 2012/18/EU

#### Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

#### Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII

Op de markt brengen en het gebruik van cement is onderworpen aan een beperking van het gehalte aan oplosbaar Cr (VI) (REACH bijlage XVII punt 47 Chroom VI verbindingen)

Beperkingsvoorwaarden: 47

#### Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

#### VERORDENING (EU) 2019/1148

#### Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

#### Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

(vervolg op blz. 12)

## Veiligheidsinformatieblad

### volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

gedrukt op: 15.04.2024

Versienummer 1

Herziening van: 15.04.2024

**Handelsnaam: Strikotherm GW O<sup>2</sup>**

(vervolg op blz. 11)

**Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

**Nationale voorschriften:****Gevaarklasse voor water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

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

De gegevens in dit document zijn gebaseerd op onze huidige kennis. Ze geven echter geen verzekering van producteigenschappen. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend.

Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

**Relevante zinnen**

De volgende lijst met relevante gevarenaanduidingen is de volledige tekst van de gevarenaanduidingen die elders in dit veiligheidsinformatieblad (met name in rubriek 3) worden vermeld en gerapporteerd staan zoals vereist door Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), bijlage II, en de volgende wijzigingsvoorstellen (Verordening (EU) 2020/878). De hier vermelde verklaringen hebben geen betrekking op het product zelf, maar op de afzonderlijke ingrediënten in de producten, en worden ter informatie verstrekt.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

EUH203 Bevat zeeswaardig chroom. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Huidcorrosie/-irritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

**Veiligheidsinformatiebladen worden afgegeven door:** Product Safety**contact-persoon:**

E. van Eeden

+31 620544461

erwin.vaneeden@saint-gobain.com

**Afkortingen en acroniemen:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

WGW: Wettelijk gestelde waarde.

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

(vervolg op blz. 13)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

gedrukt op: 15.04.2024

Versienummer 1

Herziening van: 15.04.2024

**Handelsnaam: Strikotherm GW O<sup>2</sup>**

(vervolg op blz. 12)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bio-accumulative and Toxic – Moeilijk afbreekbaar, ophoping van chemische stoffen en giftigheid

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

zPzB: zeer moeilijk afbreekbaar, sterke neiging tot ophoping in plant en dier.

Skin Corr. 1: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Skin Sens. 1B: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1B

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

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

Volgens bijlage II van de REACH-verordening, worden de gewijzigde secties in deze versie van het veiligheidsinformatieblad in vergelijking met de vorige versie zijn gemarkeerd met sterretjes.

NL