





BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 2/11

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.12.2022    Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 30.12.2022

**Handelsnaam: Oxal WPw**

(Vervolg op blz. 1)

· <b>Signaalwoord</b>	Gevaar
· <b>Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:</b>	cement, portland, chemicaliën calciumdihydroxide
· <b>Gevarenaanduidingen</b>	H315 Veroorzaakt huidirritatie. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
· <b>Veiligheidsaanbevelingen</b>	P280                      Draag oogbescherming/gelaatsbescherming. P305+P351+P338 <b>BIJ CONTACT MET DE OGEN:</b> voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310                      Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. P321                      Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket). P362+P364              Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P332+P313              Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
· <b>2.3 Andere gevaren</b>	
· <b>Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling</b>	
· <b>PBT:</b>	Niet bruikbaar.
· <b>zPzB:</b>	Niet bruikbaar.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	kwarts (SiO <sub>2</sub> ) stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	50-70%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	cement, portland, chemicaliën Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥10-<20%
CAS: 1317-65-3	Calciumcarbonat stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	<10%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3	calciumdihydroxide Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	≥3-<5%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titaandioxide Carc. 2, H351	≥0,1-<0,5%

(Vervolg op blz. 3)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 3/11

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.12.2022

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 30.12.2022

**Handelsnaam: Oxal WPw**

· **aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

(Vervolg op blz. 2)

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- **Na het inademen:** Voor verse lucht zorgen.
- **na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen  
Medische behandeling inschakelen.
- **Na inslikken:** Mond spoelen en overvloedig water drinken.  
Deskundige medische behandeling inschakelen.

· **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:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **5.3 Advies voor brandweelieden**

· **speciale beschermende kleding:**

Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

· **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Niet nodig.

· **6.2**

**Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

· **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Mechanisch opnemen.

(Vervolg op blz. 4)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 4/11

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.12.2022    Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 30.12.2022

**Handelsnaam: Oxal WPw**

(Vervolg op blz. 3)

· **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

· **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Stofvorming vermijden.

· **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

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

· **Opslag:**

· **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**

Geen bijzondere eisen.

· **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**

Niet noodzakelijk

· **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

· **7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

· **8.1 Controleparameters**

· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**

**14808-60-7 kwarts (SiO<sub>2</sub>)**

BGW Lange termijn waarde: 0,075\* mg/m<sup>3</sup>  
\*respirabel stof

WGW Lange termijn waarde: 0,075 mg/m<sup>3</sup>  
respirabele fractie

**1317-65-3 Calciumcarbonat**

WGW Lange termijn waarde: 10 mg/m<sup>3</sup>  
zie bijl. 3

**1305-62-0 calciumdihydroxide**

WGW Korte termijn waarde: 4 mg/m<sup>3</sup>  
Lange termijn waarde: 1 mg/m<sup>3</sup>  
respirabel

(Vervolg op blz. 5)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 5/11

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.12.2022    Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 30.12.2022

**Handelsnaam: Oxal WPw**

(Vervolg op blz. 4)

### · DNEL's

#### **65997-15-1 cement, portland, chemicaliën**

Inhalatief DNEL 1 mg/m<sup>3</sup> (ArL)

#### **1317-65-3 Calciumcarbonat**

Oraal DNEL 6,1 mg/kg bw/Tag (ArL)

Inhalatief DNEL 10 mg/m<sup>3</sup> (ArL)

#### **1305-62-0 calciumdihydroxide**

Inhalatief DNEL 1 mg/m<sup>3</sup> (ArL)

### · PNEC's

#### **1317-65-3 Calciumcarbonat**

PNEC 100 mg/l (Abw)

#### **1305-62-0 calciumdihydroxide**

PNEC 3 mg/l (BEL)

0,32 mg/l (Mew)

0,49 mg/l (Suw)

PNEC 1080 mg/kg dwt (Bod)

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

### · 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### · **Passende technische maatregelen**

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

#### · **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

#### · **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.  
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

#### · **Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

#### · **Bescherming van de handen**

Veiligheidshandschoenen.  
Bij keuze van het handschoenmateriaal dient men rekening te houden met de penetratietijden, de permeatiegraden en de juiste degradatie.

Na het gebruik van handschoenen huidreinigingsmiddel en huidverzorgingsmiddel gebruiken.

#### · **Handschoenmateriaal**

Handschoenen uit dikke stof. STANDARD EN 374.

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

(Vervolg op blz. 6)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 6/11

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.12.2022    Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 30.12.2022

**Handelsnaam: Oxal WPw**

(Vervolg op blz. 5)

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

· **Bescherming van de ogen/het gezicht**

Schutbril.

Montuurbril met zijbescherming dragen DIN-/ EN-normen: DIN EN 166.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· **Kleur:**

wit

· **Geur:**

reukloos

· **Smeltpunt/vriespunt**

niet bepaald

· **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

Niet bruikbaar

niet bepaald

niet bruikbaar

· **Vlampunt:**

· **Verbrandingssnelheid:**

· **Oplosbaarheid**

· **Water:**

niet oplosbaar

· **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**

· **Dichtheid:**

niet bepaald

· **Deeltjeskenmerken**

Zie 3.

· **9.2 Overige informatie**

· **Voorkomen:**

· **Vorm:**

Poeder

· **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubeschermering en over de veiligheid**

· **Zelfontbrandingstemperatuur:**

Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.

· **Ontploffings eigenschappen:**

Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· **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

(Vervolg op blz. 7)

NL





BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 8/11

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.12.2022    Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 30.12.2022

**Handelsnaam: Oxal WPw**

(Vervolg op blz. 7)

### 13463-67-7 titaandioxide

Oraal	LD50	>10000 mg/kg (Ratte)
Dermaal	LD50	>10000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalatief	LC50/4 h	>6,8 mg/l (Ratte)

- **Huidcorrosie/-irritatie**                      Veroorzaakt huidirritatie.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**              Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- **Sensibilisatie van de  
luchtwegen/de huid**                              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**                                      Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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 der bestanddelen staat op de lijst.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### · 12.1 Toxiciteit

#### · **Aquatische toxiciteit:**

### 1317-65-3 Calciumcarbonat

EC50/72h	>14 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
LC50/96h	>10000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
LC50/48h	>1000 mg/l (Daphnia magna)
EC50/48h	>1000 mg/l (Daphnia magna)

- **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.

(Vervolg op blz. 9)

NL





BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 9/11

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.12.2022

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 30.12.2022

**Handelsnaam: Oxal WPw**

(Vervolg op blz. 8)

- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen** Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:** Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)  
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

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

- **14.1 VN-nummer of ID-nummer**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** verval
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** verval
- **14.3 Transportgevaarlijkheidsklasse(n)**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **klasse** verval
- **14.4 Verpakkingsgroep:**
- **ADR, IMDG, IATA** verval
- **14.5 Milieugevaren:**
- **Marine pollutant:** Neen
- **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.
- **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 10)

NL





BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 11/11

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.12.2022

Versienummer 8 (vervangt versie 7)

Herziening van: 30.12.2022

**Handelsnaam: Oxal WPw**

(Vervolg op blz. 10)

· 15.2

**Chemische veiligheidsbeoordeling:**

*Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.*

### RUBRIEK 16: Overige informatie

*De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.*

· **Relevante zinnen**

*H312 Schadelijk bij contact met de huid.*

*H315 Veroorzaakt huidirritatie.*

*H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.*

*H332 Schadelijk bij inademing.*

*H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.*

*H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.*

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector**

*Technische afdeling*

· **Datum van de vorige versie:**

*19.10.2021*

· **Versienummer van de vorige versie:**

*7*

· **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)*

*ICAO: International Civil Aviation Organisation*

*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*

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*

*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*

*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, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4*

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

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

*Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2*

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

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