



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 1/10

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2025 Versienummer 27 (vervangt versie 26)

Herziening van: 13.04.2025

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

· 1.1 Productidentificatie

· **Handelsnaam:** Oxal WPw WTA

· **Artikelnummer:** 1707

· **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Toepassing van de stof / van de bereiding** Pleisterkalk voor reparatie

· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

· **Fabrikant/leverancier:** MC-Bouwchemie
Het Eek 9b
NL-4004 LM Tiel
Tel.: +31(0)344 - 633700

· **inlichtingengevende sector:** Afdeling produktveiligheid
msds@mc-bauchemie.com

· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** Centre Antipoisons
(+32) 070 245 245
Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
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.

· **Gevarenpictogrammen**



GHS05 GHS07

· **Signaalwoord** Gevaar

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

Portlandcement (chromaatarm)
Calciumhydroxide

· **Gevarenaanduidingen** H315 Veroorzaakt huidirritatie.

(Vervolg op blz. 2)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 2/10

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2025 Versienummer 27 (vervangt versie 26)

Herziening van: 13.04.2025

Handelsnaam: Oxal WPw WTA

(Vervolg op blz. 1)

- Veiligheidsaanbevelingen**
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: 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.
P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
- 2.3 Andere gevaren**
· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
· PBT: Niet bruikbaar.
· zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

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

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Portlandcement (chromaatarm) Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥20-≤30%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3	Calciumhydroxide Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥3-<10%

- aanvullende gegevens:** De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
· Algemene informatie: Bij alle eerstehulpmaatregelen: zelfbescherming in acht nemen en een arts raadplegen!
· Na het inademen: Verwijder mensen uit de stoffige omgeving.
· na huidcontact: Verwijder sterk bevulde kleding. Reinig met veel water en zeep.
· Na oogcontact: Spoel 10 minuten onder stromend water met de oogleden open. Raadpleeg altijd een oogarts!
· Na inslikken: NIET laten braken. Mond spoelen met water. Medische verzorging vereist.

BE

(Vervolg op blz. 3)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 3/10

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2025 Versienummer 27 (vervangt versie 26)

Herziening van: 13.04.2025

Handelsnaam: Oxal WPw WTA

(Vervolg op blz. 2)

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 brandweerlieden**
- **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.
- **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**
Vermijd stofvorming! Vermijd spuiten van het gebruiksklare cementgebonden product! Vermijd contact met ogen en huid! Reinig de handen grondig aan het einde van het werk en voor elke pauze! Huidverzorgingsproducten gebruiken! Verwissel sterk vervuilde kleding! Wissel van kleding aan het einde van het werk! Vette huidbeschermende zalf aanbrengen voor het begin van het werk en na elke pauze. Werkbeperkingen in acht nemen!
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
Zakken goed gesloten bewaren; beschermen tegen vocht en water!
Bewaar verpakkingen goed gesloten in een goed geventileerde en verlichte ruimte. Alleen toegankelijk voor gespecialiseerd

(Vervolg op blz. 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 4/10

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2025 Versienummer 27 (vervangt versie 26)

Herziening van: 13.04.2025

Handelsnaam: Oxal WPw WTA

(Vervolg op blz. 3)

- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**
 - personeel.
 - Niet opslaan in pauzeruimten, recreatieruimten of sanitaire voorzieningen en ook niet in trappenhuizen, gangen, vlucht- en reddingswegen, doorgangen, gangen en besloten ruimten.
 - Gecombineerde opslagverboden gelden vanaf een totale opslaghoeveelheid van 200 kg.
 - Niet opslaan samen met stoffen van de volgende LGK: 1; 6.2; 7
 - Opslag met stoffen van de volgende LGK is alleen mogelijk onder de voorwaarden genoemd in TRGS 510: 4.1A; 5.1C
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Droog en vorstvrij bewaren.
- **Opslagklasse:** 11

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:**

CAS: 65997-15-1 Portlandcement (chromaatarm)

VL Lange termijn waarde: 1 mg/m³
poussières alvéolaires

CAS: 1305-62-0 Calciumhydroxide

VL Korte termijn waarde: 4 mg/m³
Lange termijn waarde: 1 mg/m³
fraction alvéolaire

· DNEL's

CAS: 65997-15-1 Portlandcement (chromaatarm)

Inhalatief DNEL 1 mg/m³ (ArL)

CAS: 1305-62-0 Calciumhydroxide

Inhalatief DNEL 1 mg/m³ (ArL)

· PNEC's

CAS: 1305-62-0 Calciumhydroxide

PNEC 3 mg/l (BEL)
0,32 mg/l (Mew)
0,49 mg/l (Zoetwater)
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.

(Vervolg op blz. 5)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 5/10

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2025 Versienummer 27 (vervangt versie 26)

Herziening van: 13.04.2025

Handelsnaam: Oxal WPw WTA

(Vervolg op blz. 4)

- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
 - Geen voedsel bewaren, eten, drinken, snuiven of roken in de werkomgeving!
 - Vermijd contact met ogen en huid!
 - Reinig de handen grondig aan het einde van het werk en voor de pauzes!
 - Gebruik huidverzorgingsproducten na het werk (vochtinbrengende crème).
 - Verwissel en reinig sterk bevulde kleding!
 - Wissel van kleren aan het einde van het werk!
 - Vette huidbeschermende zalf aanbrengen voor het begin van het werk en na elke pauze.
- **Bescherming van de ademhalingswegen**
 - Voor werkzaamheden met hogere stofbelastingen partikelfilterklasse P2
- **Bescherming van de handen**
 - Controleer voor elk gebruik of de beschermende handschoenen aan de voorschriften voldoen.
 - Met nitril geïmpregneerde katoenen handschoenen.
- **Handschoenmateriaal**
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
 - De precieze doorbraaktijd moet worden opgevraagd bij de fabrikant van de beschermende handschoen en moet in acht worden genomen.
- **Bescherming van de ogen/het gezicht**
 - Schutbril.
- **Lichaamsbescherming:**
 - Draag geschikte beschermende arbeidskleding.
- **Bescherming van de huid**
 - Gebruik vette huidbeschermende zalf voor alle onbedekte lichaamsdelen!

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
- **Vlampunt:** niet bruikbaar
- **pH** Niet bruikbaar.
- **Viscositeit**
- **Kinematische viscositeit** Niet bruikbaar.
- **dynamisch:** Niet bruikbaar.
- **Oplosbaarheid**
- **Water:** niet oplosbaar
- **Stoomdruk:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 6)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 6/10

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2025 Versienummer 27 (vervangt versie 26)

Herziening van: 13.04.2025

Handelsnaam: Oxal WPw WTA

(Vervolg op blz. 5)

- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid:** niet bepaald
- **Deeltjeskenmerken** Zie sectie 3.
- **9.2 Overige informatie**
- **Voorkomen:**
- **Vorm:** Poeder
- **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**
- **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
- **Ontploffings eigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- **Informatie inzake fysische gevarenklassen**
- **Ontplobbare 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 ontplobbare stoffen** vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:** Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 7)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 7/10

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2025 Versienummer 27 (vervangt versie 26)

Herziening van: 13.04.2025

Handelsnaam: Oxal WPw WTA

(Vervolg op blz. 6)

- **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.

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

CAS: 65997-15-1 Portlandcement (chromaatarm)

Dermaal LD50 2000 mg/kg (Kaninchen)

Inhalatief LC50/4 h 5 mg/l (Ratte)

CAS: 1305-62-0 Calciumhydroxide

Oraal LD50 7340 mg/kg (Ratte)

- **Primaire aandoening:**
- **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.
- **Gifigheid 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 der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 8)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 9/10

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2025 Versienummer 27 (vervangt versie 26)

Herziening van: 13.04.2025

Handelsnaam: Oxal WPw WTA

(Vervolg op blz. 8)

· **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt

· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **klasse** vervalt

· **14.4 Verpakkingsgroep:**

· **ADR, IMDG, IATA** vervalt

· **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.

· **VN "Model Regulation":** vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

geen der 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 der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der 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 der bestanddelen staat op de lijst.

· **15.2**

Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

BE

(Vervolg op blz. 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 10/10

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.04.2025 Versienummer 27 (vervangt versie 26)

Herziening van: 13.04.2025

Handelsnaam: Oxal WPw WTA

(Vervolg op blz. 9)

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

- **Relevante zinnen**
 - H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 - H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
 - H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector** Technische afdeling
- **Datum van de vorige versie:** 17.10.2021
- **Versienummer van de vorige versie:** 26
- **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
 - Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
 - Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
 - STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

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

BE