



BE SURE. BUILD SURE.

Side 1/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025



Versionsnummer 29 (erstatte version 28)

Revision: 12.04.2025

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** Oxal VP I T
- **Artikelnummer:** 668
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Færdigmørtel
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør** MC-Bauchemie Müller GmbH & Co.  
Am Kruppwald 2-8  
D-46238 Bottrop  
  
Tel.: +49(0)2041-101-0  
Fax.: +49(0)2041-101-384
- **For yderligere information:** Afdeling produktsikkerhed  
msds@mc-bauchemie.com
- **1.4 Nødtelefon:** Tel: +49 / (0)700 24112112 (MCR)  
Tel.: +1 872 5888271 (MCR))

### PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.  
Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**  
  
GHS05 GHS07
- **Signalord** Fare
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:** Portlandcement (lavt kromatindhold)  
Røggasstøv, portlandcement
- **Faresætninger** H315 Forårsager hudirritation.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

(Fortsættes på side 2)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 2/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 29 (erstatte version 28)

Revision: 12.04.2025

**Handelsnavn: Oxal VP I T**

· **Sikkerhedssætninger**

P261

(Fortsat fra side 1)  
Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P305+P351+P338

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310

Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P321

Særlig behandling (se på denne etiket).

P362+P364

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

P403+P233

Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

· **2.3 Andre farer**

· **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

· **PBT:**

Ikke relevant.

· **vPvB:**

Ikke relevant.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· **3.2 Blandinger**

· **Beskrivelse:**

Blanding bestående af nedenstående stoffer.

· **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 65997-15-1	Portlandcement (lavt kromatindhold)	≥20-≤30%
EINECS: 266-043-4	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	
CAS: 68475-76-3	Røggasstøv, portlandcement	≥3-<10%
EINECS: 270-659-9	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	

· **Yderligere anvisninger:**

Teksten til de anførte farehenvvisninger fremgår af kapitel 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

· **Generelle anvisninger:**

For alle førstehjælpsforanstaltninger: Overhold selvbeskyttelse og søg læge!

· **Efter indånding:**

Fjern folk fra det støvede område.

· **Efter hudkontakt:**

Fjern meget snavset tøj. Rengør med masser af sæbe og vand.

· **Efter øjenkontakt:**

Skyl i 10 minutter under rindende vand med åbne øjenlåg. Kontakt altid en øjenlæge!

· **Efter indtagelse:**

Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden med vand. Lægehjælp påkrævet.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

· **5.1 Slukningsmidler**

· **Egnede slukningsmidler:**

Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

(Fortsættes på side 3)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 3/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 29 (erstatte version 28)

Revision: 12.04.2025

Handelsnavn: Oxal VP I T

(Fortsat fra side 2)

- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer** Ikke påkrævet.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Opsamles mekanisk.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**  
Information om sikker håndtering se kapitel 7.  
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.  
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**  
Undgå støvdannelse! Undgå at sprøjte det brugsklare cementholdige produkt! Undgå kontakt med øjne og hud! Rengør hænderne grundigt efter endt arbejde og før hver pause! Brug hudplejeprodukter! Skift meget snavset tøj! Skift tøj ved arbejdets afslutning! Påfør fedtet hudbeskyttelsessalve før arbejdet påbegyndes og efter hver pause. Overhold arbejdsrestriktioner!
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**  
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.  
Beskyttes mod varme.  
Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**  
Opbevar poserne tæt lukket; beskyt mod fugt og vand!  
Opbevar beholdere tæt lukket i et godt ventileret og oplyst rum.  
Kun adgang for specialiseret personale.  
Må ikke opbevares i pauserum, opholdsrum eller sanitære faciliteter eller i trappeopgange, korridorer, flugt- og redningsveje, passager, gennemgange og lukkede rum.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:**  
Forbud mod kombineret opbevaring gælder fra en samlet opbevaringsmængde på 200 kg.

(Fortsættes på side 4)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 4/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 29 (erstatte version 28)

Revision: 12.04.2025

**Handelsnavn: Oxal VP I T**

(Fortsat fra side 3)

Må ikke opbevares sammen med stoffer i følgende LGK: 1; 6.2; 7  
Opbevaring med stoffer med følgende LGK er kun mulig under de betingelser, der er angivet i TRGS 510: 4.1A; 5.1C

· **Yderligere oplysninger vedrørende**

**opbevaringsbetingelserne:**

Opbevares på et tørt og frostfrit sted.

· **Opbevaringsklasse:**

11

### **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

· **8.1 Kontrolparametre**  
· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

· **DNEL-værdier**

**CAS: 65997-15-1 Portlandcement (lavt kromatindhold)**

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

· **Yderligere anvisninger:**

Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· **8.2 Eksponeringskontrol**  
· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**  
· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**  
· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

Opbevar ikke mad, spis, drik, snus eller ryg i arbejdsområdet!  
Undgå kontakt med øjne og hud!

Rengør hænderne grundigt efter endt arbejde og før pauser!

Brug hudplejeprodukter efter arbejdet (fugtighedscreme).

Skift og rengør meget snavset tøj!

Skift tøj efter endt arbejde!

Påfør fedtet hudbeskyttelsessalve før arbejdet påbegyndes og efter hver pause.

· **Åndedrætsværn**

Til arbejde med større støvbelastning partikelfilterklasse P2

· **Beskyttelse af hænder**

Hver gang inden brug skal det kontrolleres, at beskyttelseshandskerne er helt i orden.

Nitrilimprægnerede bomuldshandsker.

· **Handskemateriale:**

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Beskyttelse af øjne/ansigt**

Beskyttelsesbriller

· **Kropsbeskyttelse:**

Arbejdsbeskyttelsesdragt

(Fortsættes på side 5)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 5/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 29 (erstatte version 28)

Revision: 12.04.2025

Handelsnavn: Oxal VP I T

· **Beskyttelse af hud**

Brug fedtet hudbeskyttelsessalve til alle utildækkede dele af kroppen!

(Fortsat fra side 4)

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### · 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

##### · Generelle oplysninger

· <b>Farve:</b>	Grå
· <b>Lugt:</b>	Karakteristisk
· <b>Smeltepunkt/frysepunkt:</b>	Ikke bestemt
· <b>Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	Ikke relevant, da aerosol. Ikke bestemt
· <b>Flammepunkt:</b>	Ikke relevant.
· <b>pH</b>	Ikke relevant.
· <b>Viskositet:</b>	
· <b>Kinematisk viskositet</b>	Ikke relevant.
· <b>dynamisk:</b>	Ikke relevant.
· <b>Opløselighed</b>	
· <b>Vand:</b>	Svært opløselig.
· <b>Damptryk:</b>	Ikke relevant.
· <b>Massefylde og/eller relativ massefylde</b>	
· <b>Densitet:</b>	Ikke bestemt
· <b>Partikelegenskaber</b>	Se punkt 3.

#### · 9.2 Andre oplysninger

· <b>Udseende:</b>	
· <b>Form:</b>	Pulver
· <b>Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed</b>	
· <b>Antændelsespunkt:</b>	Produktet er ikke selvantændeligt.
· <b>Eksplorative egenskaber:</b>	Produktet er ikke eksplosivt.

#### · Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

· <b>Eksplorative stoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Brandfarlige gasser</b>	Ikke relevant
· <b>Aerosoler</b>	Ikke relevant
· <b>Brandnærende gasser</b>	Ikke relevant
· <b>Gasser under tryk</b>	Ikke relevant
· <b>Brandfarlige væsker</b>	Ikke relevant
· <b>Brandfarlige faste stoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Selvreaktive stoffer og blandinger</b>	Ikke relevant
· <b>Pyrofore væsker</b>	Ikke relevant
· <b>Pyrofore faste stoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Selvopvarmende stoffer og blandinger</b>	Ikke relevant
· <b>Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser</b>	Ikke relevant
· <b>Brandnærende væsker</b>	Ikke relevant

(Fortsættes på side 6)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 6/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 29 (erstatte version 28)

Revision: 12.04.2025

Handelsnavn: Oxal VP I T

(Fortsat fra side 5)

- |   |               |
|---|---------------|
| · <b>Brandnærende faste stoffer</b>         | Ikke relevant |
| · <b>Organiske peroxider</b>                | Ikke relevant |
| · <b>Metalætsende</b>                       | Ikke relevant |
| · <b>Desensibiliserede eksplosivstoffer</b> | Ikke relevant |

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

**CAS: 65997-15-1 Portlandcement (lavt kromatindhold)**

Dermal	LD50	2000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalation	LC50/4 h	5 mg/l (Ratte)

- **Primær irritationsvirkning:**
- **På huden:** Forårsager hudirritation.
- **Alvorlig øjenskade/ øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenskade.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Carcinogenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering** Kan forårsage irritation af luftvejene.
- **Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 7)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 7/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 29 (erstatte version 28)

Revision: 12.04.2025

**Handelsnavn: Oxal VP I T**

(Fortsat fra side 6)

· **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **11.2 Oplysninger om andre farer**

· **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

· **12.1 Toksicitet**

· **Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.2 Persistens og nedbrydelighed**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.3**

· **Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

· **PBT:** Ikke relevant.

· **vPvB:** Ikke relevant.

· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

· **12.7 Andre negative virkninger**

· **Yderligere økologiske oplysninger:**

· **Generelle anvisninger:** Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

· **13.1 Metoder til affaldsbehandling**

· **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

· **Europæisk affaldskatalog**

17 00 00 BYGNINGS- OG NEDRIVNINGSAFFALD (HERUNDER OPGRAVET JORD FRA FORURENEDE GRUNDE)

17 09 00 Andet bygnings- og nedrivningsaffald

17 09 03\* Andet bygnings- og nedrivningsaffald (herunder blandet affald) indeholdende farlige stoffer

15 00 00 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET

15 01 00 Emballage (herunder separat indsamlet kommunalt emballageaffald)

15 01 01 Papir- og papemballage

15 00 00 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET

(Fortsættes på side 8)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 8/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 29 (erstatte version 28)

Revision: 12.04.2025

**Handelsnavn: Oxal VP I T**

(Fortsat fra side 7)

15 01 00	Emballage (herunder separat indsamlet kommunalt emballageaffald)
15 01 02	Plastemballage
HP4	Irriterende - hudirritation og øjenskader
HP5	Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet

· **Urensede emballager:**

· **Anbefaling:**

Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

· **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Ikke relevant

· **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Ikke relevant

· **14.3 Transportfareklasse(r)**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **klasse**

Ikke relevant

· **14.4 Emballagegruppe**

· **ADR, IMDG, IATA**

Ikke relevant

· **14.5 Miljøfarer:**

· **Marine pollutant:**

Nej

· **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke relevant.

· **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant.

· **UN "Model Regulation":**

Ikke relevant

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

· **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

· **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **FORORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilag I - UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

(Fortsættes på side 9)

DK





BE SURE. BUILD SURE.

Side 9/9

## Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 29 (erstatte version 28)

Revision: 12.04.2025

**Handelsnavn: Oxal VP I T**

(Fortsat fra side 8)

· **Bilag II - INDBERETNINGSPLOIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikapækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikapækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Nationale forskrifter:**

· **MAL CODE** 00-4

· **15.2**

**Kemikaliesikkerhedsvurderin**

**g:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Risikoangivelser** H315 Forårsager hudirritation.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- **Datablad udstedt af:** Teknisk afdeling
- **Dato for forrige udgave** 14.10.2021
- **Udgavenummer for forrige udgave** 28
- **Forkortelser og akronymer:** 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)  
Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov  
DNEL: Derived No-Effect Level (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: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2  
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1  
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
- **\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK