



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 1 / 9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 13.04.2025 Versionsnummer 31 (ersätter versionen 30)

Omarbetad: 13.04.2025

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

· 1.1 Produktbeteckning

· Handelsnamn: ombran W

· Artikelnummer: 974

· 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· Ämnets användning / tillredningen

dry mortar

· 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

· Tillverkare/leverantör: MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8
D-46238 Bottrop
Tel.: +49(0)2041-101-0
Fax.: +49(0)2041-101-400
E-Mail: info@mc-bauchemie.de

MC-Bauchemie AG
Hagackerstr. 10
CH-8953 Dietikon
Tel.: +44-7400510
Fax : +44-7400533

· Område där upplysningar kan inhämtas:

msds@mc-bauchemie.com

· 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

· 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

· Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

· 2.2 Märkningsuppgifter

· Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Utgår

· Faropiktogram

Utgår

· Signalord

Utgår

· Faroangivelser

Utgår

· Ytterligare uppgifter:

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvidera.

· 2.3 Andra faror

· Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

· PBT: Ej användbar.

(Fortsättning på sida 2)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 2 / 9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 13.04.2025 Versionsnummer 31 (ersätter versionen 30)

Omarbetad: 13.04.2025

Handelsnamn: ombran W

· **vPvB:**

Ej användbar.

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· **3.2 Blandningar**

· **Beskrivning:**

Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.

· **Farliga ingredienser:**

CAS: 14808-60-7

Kvartssand

30-60%

EINECS: 238-878-4

ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

· **Ytterligare hänvisningar:**

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

· **Allmänna hänvisningar:**

För alla första hjälpen-åtgärder: iaktta självskydd och kontakta läkare!

· **Vid inandning:**

Avlägsna personer från dammiga områden.

· **Vid kontakt med huden:**

Ta av kraftigt nedsmutsade kläder. Rengör med rikligt med tvål och vatten.

· **Vid kontakt med ögonen:**

Skölj i 10 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock. Rådgör alltid med en ögonläkare!

· **Vid förtäring:**

Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten. Läkarvård krävs.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

· **5.1 Släckmedel**

· **Lämpliga släckningsmedel:**

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

· **5.2 Särskilda faror som ämnet**

eller blandningen kan

medföra

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

· **Speciell skyddsutrustning:**

Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

· **6.1 Personliga**

skyddsåtgärder,

skyddsutrustning och

åtgärder vid nödsituationer

Erfordras ej.

· **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Inga speciella åtgärder krävs.

· **6.3 Metoder och material för**

inneslutning och sanering:

Städa upp mekaniskt.

(Fortsättning på sida 3)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 3 / 9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 13.04.2025 Versionsnummer 31 (ersätter versionen 30)

Omarbetad: 13.04.2025

Handelsnamn: ombran W

(Fortsättning från sida 2)

- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Inga farliga ämnen frigörs.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Undvik dammbildning! Undvik att spruta på den färdiga cementbaserade produkten! Undvik kontakt med ögon och hud! Rengör händerna noggrant vid arbetets slut och före varje rast! Använd hudvårdsprodukter! Byt kraftigt nedsmutsade kläder! Byt kläder vid arbetets slut! Smörj in huden med fet skyddssalva innan arbetet påbörjas och efter varje rast. Observera arbetsrestriktioner!

- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

- **Lagring:**

- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förvara påsar tätt tillslutna; skydda mot fukt och vatten!
Förvara behållarna tätt tillslutna i ett väl ventilerat och väl upplyst utrymme. Tillträde endast för specialiserad personal.
Får inte förvaras i pausrum, uppehållsrum eller sanitära utrymmen eller i trapphus, korridorer, utrymnings- och räddningsvägar, passager, genomgångar och trånga utrymmen.

- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**

Kombinerade lagringsförbud gäller från en total lagringsmängd på 200 kg.
Får inte lagras tillsammans med ämnen som omfattas av följande LGK: 1; 6.2; 7
Lagring med ämnen av följande LGK är endast möjlig under de förhållanden som anges i TRGS 510: 4.1A; 5.1C

- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Förvara på en torr och frostfri plats.

- **Lagringsklass:**

13

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**

- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

CAS: 14808-60-7 Kvartssand

OEL Nivågränsvärde: 0,1 mg/m³
C, M, respirabel fraktion

- **Ytterligare hänvisningar:**

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

- **8.2 Begränsning av exponeringen**

- **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

(Fortsättning på sida 4)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 4 / 9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 13.04.2025 Versionsnummer 31 (ersätter versionen 30)

Omarbetad: 13.04.2025

Handelsnamn: ombran W

(Fortsättning från sida 3)

- **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
 - Förvara inte livsmedel, ät, drick, sniffa eller rök inte i arbetsområdet!
 - Undvik kontakt med ögon och hud!
 - Rengör händerna noggrant vid arbetets slut och före raster!
 - Använd hudvårdsprodukter efter arbetet (återfuktande kräm).
 - Byt och rengör kraftigt nedsmutsade kläder!
 - Byt kläder vid arbetets slut!
 - Smörj in huden med fet skyddssalva innan arbetet påbörjas och efter varje rast.
- **Andningsskydd:**
 - För arbete med högre dammbelastning partikelfilterklass P2
- **Handskydd:**
 - Kontrollera att skyddshandskarna är felfria innan du använder dem.
- **Handskmaterial**
 - Nitrilimpregnerade bomullshandskar.
- **Handskmaterialets penetreringstid**
 - Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- **Ögonskydd/ansiktsskydd**
 - Skyddsglasögon
- **Kroppsskydd:**
 - Arbetskyddsdräkt
- **Hudskydd**
 - Använd fet hudskyddssalva på alla otäckta kroppsdelar!

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**
- **Allmänna uppgifter**
- **Färg:** Grå
- **Lukt:** Karakteristisk
- **Smältpunkt/fryspunkt:** Ej bestämd.
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** 2230 °C (CAS: 14808-60-7 Kwartssand)
- **Flampunkt:** Ej användbar.
- **pH-värde:** Ej användbar.
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet** Ej användbar.
- **Dynamisk:** Ej användbar.
- **Löslighet**
- **Vatten:** Delvis blandbar.
- **Ängtryck vid 1732 °C:** 13,5 hPa (CAS: 14808-60-7 Kwartssand)
- **Densitet och/eller relativ densitet**
- **Densitet vid 20 °C:** 3 g/cm³
- **Partikelegenskaper** Se punkt 3.
- **9.2 Annan information**
- **Utseende:**
- **Form:** Pulver

(Fortsättning på sida 5)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 5 / 9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 13.04.2025 Versionsnummer 31 (ersätter versionen 30)

Omarbetad: 13.04.2025

Handelsnamn: ombran W

(Fortsättning från sida 4)

- **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**
- **Tändtemperatur:** Produkten är ej självantändande.
- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.

- **Information om faroklasser för fysisk fara**
- **Explosiva ämnen** Utgår
- **Brandfarliga gaser** Utgår
- **Aerosoler** Utgår
- **Oxiderande gaser** Utgår
- **Gaser under tryck** Utgår
- **Brandfarliga vätskor** Utgår
- **Brandfarliga fasta ämnen** Utgår
- **Självreaktiva ämnen och blandningar** Utgår
- **Pyrofora vätskor** Utgår
- **Pyrofora fasta ämnen** Utgår
- **Självupphettande ämnen och blandningar** Utgår
- **Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten** Utgår
- **Oxiderande vätskor** Utgår
- **Oxiderande fasta ämnen** Utgår
- **Organiska peroxider** Utgår
- **Korrosivt för metaller** Utgår
- **Okänsliggjorda explosiva ämnen** Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 6)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 6 / 9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 13.04.2025 Versionsnummer 31 (ersätter versionen 30)

Omarbetad: 13.04.2025

Handelsnamn: ombran W

(Fortsättning från sida 5)

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

CAS: 65997-16-2 Cement, aluminiumoxid, kemikalier

Oral LD50 >2000 mg/kg (Ratte)

· **Primär retningseffekt:**

· **Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Luftvägs-/hudsensibilisering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Specifik organotoxicitet – enstaka exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Specifik organotoxicitet – upprepad exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **11.2 Information om andra faror**

· **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

· **12.1 Toxicitet**

· **Akvatisk toxicitet:**

CAS: 65997-16-2 Cement, aluminiumoxid, kemikalier

LC50/96h >100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EC50/48h 6,6 mg/l (Daphnia magna)

NOEC >100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

3,2 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

1,8 mg/l (Daphnia magna)

ErC50/72h 5,6 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

· **12.2 Persistens och**

nedbrytbarhet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.3**

Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 7)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 7 / 9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 13.04.2025 Versionsnummer 31 (ersätter versionen 30)

Omarbetad: 13.04.2025

Handelsnamn: ombran W

- (Fortsättning från sida 6)
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
 - **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
 - **PBT:** Ej användbar.
 - **vPvB:** Ej användbar.
 - **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
 - **12.7 Andra skadliga effekter**
 - **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
 - **Allmänna hänvisningar:** Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

· Europeiska avfallskatalogen

17 00 00	BYGG- OCH RIVNINGSAVFALL (ÄVEN UPPGRÄVDA MASSOR FRÅN FÖRORENADE OMRÅDEN)
17 09 00	Annat bygg- och rivningsavfall
17 09 03*	Annat bygg- och rivningsavfall (även blandat avfall) som innehåller farliga ämnen
15 00 00	FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS
15 01 00	Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat)
15 01 01	Pappers- och pappförpackningar
15 00 00	FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS
15 01 00	Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat)
15 01 02	Plastförpackningar

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.

AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer eller id-nummer**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Utgår
- **14.2 Officiell transportbenämning**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Utgår

(Fortsättning på sida 8)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 8 / 9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 13.04.2025 Versionsnummer 31 (ersätter versionen 30)

Omarbetad: 13.04.2025

Handelsnamn: ombran W

(Fortsättning från sida 7)

· 14.3 Faroklass för transport	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Klass	Utgår
· 14.4 Förpackningsgrupp	
· ADR, IMDG, IATA	Utgår
· 14.5 Miljöfaror:	
· Marine pollutant:	Nej
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
· 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej användbar.
· Transport / ytterligare uppgifter:	Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.
· UN "Model Regulation":	Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

- **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**

- **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

SE

(Fortsättning på sida 9)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 9 / 9

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 13.04.2025 Versionsnummer 31 (ersätter versionen 30)

Omarbetad: 13.04.2025

Handelsnamn: ombran W

(Fortsättning från sida 8)

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Område som utfärdar datablad:**
- **Datum för föregående version:**
- **Versionsnummer på den föregående versionen:**
- **Förkortningar och akronymer:**

Tekniska avdelningen

21.04.2022

30

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- *** Data ändrade gentemot föregående version**

SE