



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 1/10

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

datum van de druk: 25.05.2024

Versienummer 6 (vervangt versie 5)

Herziening van: 04.05.2024

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

· 1.1 Productidentificatie

· publicatiedatum 13.11.2020

· Handelsnaam: **ombran L 450**

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

· Gebruikssector SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

· Toepassing van de stof / van de bereiding

Oppervlaktebescherming

· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

· Fabrikant/leverancier: MC-BAUCHEMIE Müller

Am Kruppwald 2-8

D-46238 Bottrop

Tel.: +49(0)2041 101-0

Fax.: +49(0)2041 101384

MC-Bouwchemie

Het Eek 9b

NL-4004 LM Tiel

Tel.: +31(0)344 - 633700

MC-Bauchemie Belgium nv

Bedrijventerrein La Corbeille – Zone D

Conservenstraat 25

2235 Westmeerbeek

Tel. +32 15 20 14 62

info@mc-bauchemie.be

· inlichtingengevende sector: Afdeling produktveiligheid

msds@mc-bauchemie.com

· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

+31 30 - 2748888 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

· Indeling overeenkomstig

Verordening (EG) nr.

1272/2008

De stof is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

· 2.2 Etiketteringselementen

· Etikettering overeenkomstig

Verordening (EG) nr.

1272/2008

vervalt

· Gevarenpictogrammen

vervalt

· Signaalwoord

vervalt

· Gevarenaanduidingen

vervalt

· 2.3 Andere gevaren

· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· PBT: Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 2)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 2/10

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

datum van de druk: 25.05.2024

Versienummer 6 (vervangt versie 5)

Herziening van: 04.05.2024

Handelsnaam: ombran L 450

· **zPzB:**

Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 1)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **3.1 Stoffen**

· **CAS-Nr. omschrijving**

Glasfaser (E-Glas; ECR-Glas, korrosionsbeständiges Glas)

· **Identificatienummer(s)**

vervalt

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

· **Algemene informatie:**

Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

· **Na het inademen:**

vervalt

· **na huidcontact:**

Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid

· **Na oogcontact:**

Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen

· **Na inslikken:**

Mond spoelen en overvloedig water drinken.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· **5.1 Blusmiddelen**

· **Geschikte blusmiddelen:**

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

vervalt

· **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:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

· **6.4 Verwijzing naar andere**

rubrieken

Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

(Vervolg op blz. 3)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 3/10

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

datum van de druk: 25.05.2024

Versienummer 6 (vervangt versie 5)

Herziening van: 04.05.2024

Handelsnaam: ombran L 450

(Vervolg op blz. 2)

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

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.

· 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:

Geen

· Opslagklasse:

11

12

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:

vervalt

· 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:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemikaliën zijn in acht te nemen.

· Bescherming van de ademhalingswegen

Stoffilter P

P1: Inert materiaal

Er zijn geen speciale maatregelen vereist.

· Bescherming van de handen

Niet noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 4)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 4/10

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

datum van de druk: 25.05.2024

Versienummer 6 (vervangt versie 5)

Herziening van: 04.05.2024

Handelsnaam: ombran L 450

- (Vervolg op blz. 3)
- **Handschoenmateriaal** De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.
 - **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** -
 - **Bescherming van de ogen/het gezicht** Niet noodzakelijk.
 - **Lichaamsbescherming:** Aanbevolen: huid preventief beschermen met huid beschermende zalf.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Kleur:** kleurloos
- **Geur:** reukloos
- **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.
- **Smeltpunt/vriespunt** niet bepaald
- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** niet bepaald
- **Ontvlambaarheid** Niet bruikbaar.
- **Onderste en bovenste explosiegrens**
- **onderste:** Niet bepaald.
- **bovenste:** Niet bepaald.
- **Vlampunt:** niet bruikbaar
- **Oxyderende eigenschappen:** niet beschikbaar
- **Dampspanning:** Niet van toepassing
- **Verbrandingstijd:** Niet uit zichzelf ontbrandend
- **Verbrandingssnelheid:** Niet van toepassing
- **Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald.
- **pH** Niet bepaald.
Niet bruikbaar.
- **Viscositeit**
- **Kinematische viscositeit** Niet bepaald.
- **dynamisch:** Niet bepaald.
- **Oplosbaarheid**
- **Water:** niet oplosbaar
niet resp. gering mengbaar
- **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)** Niet bepaald.
- **Stoomdruk:** Niet bepaald.
Niet bruikbaar.
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid bij 20 °C:** 2,55 g/cm³
- **Relatieve dichtheid** Niet bepaald.
- **Dampdichtheid** Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 5)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 5/10

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

datum van de druk: 25.05.2024

Versienummer 6 (vervangt versie 5)

Herziening van: 04.05.2024

Handelsnaam: ombran L 450

(Vervolg op blz. 4)

· **Deeltjeskenmerken**

Zie sectie 3.

· **9.2 Overige informatie**

· **Voorkomen:**

· **Vorm:** vast

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

· **Zelfontbrandingstemperatuur:** Niet bepaald.

· **Ontploffings eigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· **Toestandsverandering**

· **Verdampingssnelheid** Niet bepaald.

· **Informatie inzake fysische gevarenklassen**

· **Ontplobbare stoffen** verval

vervalt

· **Ontvlambare gassen** verval

vervalt

· **Aerosolen** verval

vervalt

· **Oxiderende gassen** verval

vervalt

· **Gassen onder druk** verval

vervalt

· **Ontvlambare vloeistoffen** verval

vervalt

· **Ontvlambare vaste stoffen** verval

vervalt

· **Zelfontledende stoffen en mengsels** verval

vervalt

· **Pyrofore vloeistoffen** verval

vervalt

· **Pyrofore vaste stoffen** verval

vervalt

· **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels** verval

vervalt

· **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen** verval

vervalt

· **Oxiderende vloeistoffen** verval

vervalt

· **Oxiderende vaste stoffen** verval

vervalt

· **Organische peroxiden** verval

vervalt

(Vervolg op blz. 6)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 6/10

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

datum van de druk: 25.05.2024

Versienummer 6 (vervangt versie 5)

Herziening van: 04.05.2024

Handelsnaam: ombran L 450

(Vervolg op blz. 5)

- | | |
|--|---------|
| · Bijtend voor metalen | vervalt |
| | vervalt |
| · Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen | vervalt |
| | 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. |
| · 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. |
| · Huidcorrosie/-irritatie | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| · Ernstig oogletsel/oogirritatie | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| · 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. |

(Vervolg op blz. 7)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 7/10

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

datum van de druk: 25.05.2024

Versienummer 6 (vervangt versie 5)

Herziening van: 04.05.2024

Handelsnaam: ombran L 450

(Vervolg op blz. 6)

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

· **11.2 Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**

De stof is niet aanwezig.

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.

· **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**

· **Verdere ecologische informatie:**

· **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

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.

· **Europese afvalcatalogus**

17 00 00 BOUW- EN SLOOPAFVAL (INCLUSIEF AFGGRAVEN GROND VAN VERONTREINIGDE LOCATIES)

17 09 00 overig bouw- en sloopafval

17 09 03* overig bouw- en sloopafval (inclusief gemengd afval) dat gevaarlijke stoffen bevat

15 00 00 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD)

15 01 00 verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval)

15 01 01 papieren en kartonnen verpakking

15 00 00 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD)

(Vervolg op blz. 8)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 8/10

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

datum van de druk: 25.05.2024

Versienummer 6 (vervangt versie 5)

Herziening van: 04.05.2024

Handelsnaam: ombran L 450

(Vervolg op blz. 7)

15 01 00	verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval)
15 01 02	kunststofverpakking

· **Niet gereinigde verpakkingen:**

· **Aanbeveling:** De verpakking kan na reiniging opnieuw gebruikt worden of gerecycled worden.

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 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.

· **Transport/verdere gegevens:**

Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.

· **VN "Model Regulation":**

vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

De stof is niet aanwezig.

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

De stof is niet aanwezig.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

De stof is niet aanwezig.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

De stof is niet aanwezig.

(Vervolg op blz. 9)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 9/10

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

datum van de druk: 25.05.2024

Versienummer 6 (vervangt versie 5)

Herziening van: 04.05.2024

Handelsnaam: ombran L 450

(Vervolg op blz. 8)

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

De stof is niet aanwezig.

· **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

De stof is niet aanwezig.

· **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

De stof is niet aanwezig.

· **Richtlijn 2012/18/EU**

· **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

De stof is niet aanwezig.

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

De stof is niet aanwezig.

· **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)**

De stof is niet aanwezig.

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

De stof is niet aanwezig.

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

De stof is niet aanwezig.

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

De stof is niet aanwezig.

· **15.2**

Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

· **Datum van de vorige versie:** 27.12.2022

· **Versienummer van de vorige versie:** 5

· **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

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

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(Vervolg op blz. 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 10/10

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

datum van de druk: 25.05.2024 Versienummer 6 (vervangt versie 5) Herziening van: 04.05.2024

Handelsnaam: ombran L 450

(Vervolg op blz. 9)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

NL