



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 1/11

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

datum van de druk: 24.05.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 21.04.2024

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

#### 1.1 Productidentificatie

· **Handelsnaam:** **ombran SC - Komponente B**

· **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**

Reactiveringshars

#### 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**

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Resp. Sens. 1 H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Carc. 2 H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT RE 2 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

#### 2.2 Etiketteringselementen

· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(Vervolg op blz. 2)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 2/11

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

datum van de druk: 24.05.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 21.04.2024

**Handelsnaam: ombran SC - Komponente B**

(Vervolg op blz. 1)

· **Gevarenpictogrammen**



GHS07 GHS08

· **Signaalwoord**

Gevaar

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

· **Gevarenaanduidingen**

difenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

· **Veiligheidsaanbevelingen**

P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.  
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.  
P284 [Bij ontoereikende ventilatie] adembescherming dragen.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P342+P311 Bij ademhalings symptomen: Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

· **Aanvullende gegevens:**

EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
Per 24 augustus 2023 moet voor industrieel of beroepsmatig gebruik een passende opleiding zijn voltooid.

· **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.

(Vervolg op blz. 3)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 3/11

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

datum van de druk: 24.05.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 21.04.2024

**Handelsnaam: ombran SC - Komponente B**

(Vervolg op blz. 2)

### · **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 9016-87-9	difenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	50-70%
CAS: 2530-83-8 EINECS: 219-784-2	[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane Eye Dam. 1, H318	≥1-<1,5%

· **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:** Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.
- **Na het inademen:** Veel verse lucht aanvoeren en voor alle zekerheid een arts consulteren.  
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- **na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:** De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- **Na inslikken:** Als de klachten niet minder worden, een arts consulteren

## 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:** Ademhalingstoestel aantrekken.

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

(Vervolg op blz. 4)

BE



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 4/11

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

datum van de druk: 24.05.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 21.04.2024

**Handelsnaam: ombran SC - Komponente B**

(Vervolg op blz. 3)

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Niet nodig.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen. Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **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** Voor goede ventilatie/afzuiging op de arbeidsplaatsen zorgen. Aërosolvorming 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.
- **Opslagklasse:** 10

### **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:** Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

(Vervolg op blz. 5)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 5/11

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

datum van de druk: 24.05.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 21.04.2024

**Handelsnaam: ombran SC - Komponente B**

(Vervolg op blz. 4)

· **DNEL's**

**CAS: 9016-87-9 difenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen**

Inhalatief DNEL 0,05 mg/m<sup>3</sup> (ArL)

· **PNEC's**

**CAS: 9016-87-9 difenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen**

PNEC 1 mg/l (Abw)

0,1 mg/l (Mew)

1 mg/l (Zoetwater)

PNEC 1 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**

Respiratory protection is required at inadequately ventilated workplaces and during spray processing. Fresh air masks or combination filters A2-P2 are recommended for short-term work.

· **Bescherming van de handen**

Conditionally suitable materials for protective gloves; EN 374-3: Nitrile rubber - NBR: Thickness  $\geq 0.35$ mm.  
Only suitable for splash protection. Only suitable for short-term exposure. In case of contamination, the protective gloves must be changed immediately.

· **Handschoenmateriaal**

Nitrilrubber

· **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**

Niet noodzakelijk.

· **Lichaamsbescherming:**

Aanbevolen: huid preventief beschermen met huid beschermende zalf.  
Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

· **Algemene gegevens**

· **Kleur:**

lichtbruin

(Vervolg op blz. 6)

BE



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 6/11

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

datum van de druk: 24.05.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 21.04.2024

**Handelsnaam: ombran SC - Komponente B**

(Vervolg op blz. 5)

· Geur:	earthy, musty
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
· Smeltpunt/vriespunt	niet bepaald
· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	190 °C (CAS: 9016-87-9 difenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen)
· Ontvlambaarheid	Niet bruikbaar.
· Onderste en bovenste explosiegrens	
· onderste:	Niet bepaald.
· bovenste:	Niet bepaald.
· Vlampunt:	201 °C
· Zelfontbrandingstemperatuur:	400 °C (CAS: 9016-87-9 difenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen)
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· pH	Niet bepaald.
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
· dynamisch bij 20 °C:	180 mPas
· Oplosbaarheid	
· Water:	niet resp. gering mengbaar
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
· Stoomdruk bij 25 °C:	0 hPa (CAS: 9016-87-9 difenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen)
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	1,13 g/cm <sup>3</sup>
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.

### · 9.2 Overige informatie

· Voorkomen:	
· Vorm:	vloeibaar
· 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.
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

### · Informatie inzake fysische gevarenklassen

· Ontplofbare stoffen	vervalt
· Ontvlambare gassen	vervalt
· Aerosolen	vervalt
· Oxiderende gassen	vervalt
· Gassen onder druk	vervalt
· Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
· Ontvlambare vaste stoffen	vervalt

(Vervolg op blz. 7)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 7/11

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

datum van de druk: 24.05.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 21.04.2024

**Handelsnaam: ombran SC - Komponente B**

(Vervolg op blz. 6)

- **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 ontplofbare 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** Reactie met aminen.
- **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.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

**CAS: 9016-87-9 difenylmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen**

Oraal	LD50	>10000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>5000 mg/kg (Rab)
Inhalatief	LC50/4 h	~450 mg/l (Rat)

**CAS: 2530-83-8 [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilaan**

Oraal	LD50	8030 mg/kg (Ratte)
Dermaal	LD50	4248 mg/kg (Kaninchen)

- **Huidcorrosie/-irritatie** Veroorzaakt huidirritatie.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

(Vervolg op blz. 8)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 8/11

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

datum van de druk: 24.05.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 21.04.2024

**Handelsnaam: ombran SC - Komponente B**

(Vervolg op blz. 7)

· **Sensibilisatie van de  
luchtwegen/de huid**

*Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.  
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.*

· **Mutageniteit in  
geslachtscellen**

*Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.*

· **Carcinogeniteit  
· Giftigheid voor de  
voortplanting**

*Verdacht van het veroorzaken van kanker.*

*Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.*

· **STOT bij eenmalige  
blootstelling**

*Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.*

· **STOT bij herhaalde  
blootstelling**

*Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.*

· **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:**

**CAS: 2530-83-8 [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilaan**

LC50/96h 55 mg/l (Cyp)

EC50/48h 473 mg/l (Daphnia magna)

ErC50/72h 255 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

· **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.*

(Vervolg op blz. 9)

BE





BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 9/11

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

datum van de druk: 24.05.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 21.04.2024

**Handelsnaam: ombran SC - Komponente B**

(Vervolg op blz. 8)

- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:** 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)
15 01 00	verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval)
15 01 02	kunststofverpakking
HP4	Irriterend - huidirritatie en oogletsel
HP5	Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit
HP7	Kankerverwekkend
HP13	Sensibiliserend

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

### 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 Transportgevaarklasse(n)**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **klasse** vervalt

(Vervolg op blz. 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 10/11

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

datum van de druk: 24.05.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 21.04.2024

**Handelsnaam: ombran SC - Komponente B**

(Vervolg op blz. 9)

- |                                                                  |                 |
|------------------------------------------------------------------|-----------------|
| · <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>      | vervalt         |
| · <b>14.5 Milieugevaren:</b>                                     | Niet bruikbaar. |
| · <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>            | Niet bruikbaar. |
| · <b>14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</b> | Niet bruikbaar. |
| · <b>VN "Model Regulation":</b>                                  | vervalt         |

### RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
  - **Richtlijn 2012/18/EU**
  - **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.
  - **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3, 74
  - **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**  
**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 produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

(Vervolg op blz. 11)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 11/11

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

datum van de druk: 24.05.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 21.04.2024

**Handelsnaam: ombran SC - Komponente B**

(Vervolg op blz. 10)

· **Relevante zinnen**

H315 *Veroorzaakt huidirritatie.*  
H317 *Kan een allergische huidreactie veroorzaken.*  
H318 *Veroorzaakt ernstig oogletsel.*  
H319 *Veroorzaakt ernstige oogirritatie.*  
H332 *Schadelijk bij inademing.*  
H334 *Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.*  
H335 *Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.*  
H351 *Verdacht van het veroorzaken van kanker.*  
H373 *Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.*  
EUH204 *Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.*

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

Technische afdeling

· **Datum van de vorige versie:**

24.12.2022

· **Versienummer van de vorige versie:**

30

· **Afkortingen en acroniemen:**

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  
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2  
Resp. Sens. 1: Sensibilisatie van de luchtwegen – Categorie 1  
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1  
Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2  
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3  
STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2

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

BE