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

datum van de druk: 17.01.2025 Versienummer 30 (vervangt versie 29) Herziening van: 17.01.2025

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

· **1.1 Productidentificatie**
· **publicatiedatum** 31.07.2014

· **Handelsnaam:** **ombran MHP-SP 3000**

· **Artikelnummer:** 3588
· **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** Bekledingsmateriaal

· **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:**
Nationaal Vergiftigingen Informatie
+31 (0)88 755 8000
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.
Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
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:** cement, portland, chemicaliën

(Vervolg op blz. 2)

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

datum van de druk: 17.01.2025 Versienummer 30 (vervangt versie 29) Herziening van: 17.01.2025

Handelsnaam: ombran MHP-SP 3000

(Vervolg op blz. 1)

Calciumsulfoaluminaatklinker
Vliegas Portlandcement

· **Gevarenaanduidingen** H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

· **Veiligheidsaanbevelingen**

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: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	kwarts (SiO2) stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	30-60%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	cement, portland, chemicaliën Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥20-≤30%
CAS: 7778-18-9 EINECS: 231-900-3 Reg.nr.: 1-2119444918-26	calciumsulfaat, natuurlijk stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	<2,5%
CAS: 68475-76-3	Vliegas Portlandcement Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥1-<1,5%
EC-nummer: 934-133-9	Calciumsulfoaluminaatklinker Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥1-<1,5%

(Vervolg op blz. 3)

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

datum van de druk: 17.01.2025 Versienummer 30 (vervangt versie 29) Herziening van: 17.01.2025

Handelsnaam: ombran MHP-SP 3000

(Vervolg op blz. 2)

· **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 bevuilde 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.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· **5.1 Blusmiddelen**
· **Geschikte blusmiddelen:** CO2, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim dat tegen alcohol bestand is bestrijden.
· **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:** Voor voldoende ventilatie zorgen.
· **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

(Vervolg op blz. 4)

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

datum van de druk: 17.01.2025 Versienummer 30 (vervangt versie 29) Herziening van: 17.01.2025

Handelsnaam: ombran MHP-SP 3000

(Vervolg op blz. 3)

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 personeel.
Niet opslaan in pauzeruimten, recreatieruimten of sanitaire voorzieningen en ook niet in trappenhuizen, gangen, vlucht- en reddingswegen, doorgangen, gangen en besloten ruimten.

· **Informatie m.b.t. gezamelijke opslag:** *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:** *13*

*
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: 14808-60-7 kwarts (SiO2)	
BGW	Lange termijn waarde: 0,075* mg/m³ *respirabel stof
WGW	Lange termijn waarde: 0,075 mg/m³ respirabele fractie

(Vervolg op blz. 5)

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

datum van de druk: 17.01.2025 Versienummer 30 (vervangt versie 29) Herziening van: 17.01.2025

Handelsnaam: ombran MHP-SP 3000

(Vervolg op blz. 4)

CAS: 7778-18-9 calciumsulfaat, natuurlijk	
BGW	Lange termijn waarde: 0,5 mg/m³ respirabele vezels

· **DNEL's**

CAS: 65997-15-1 cement, portland, chemicaliën		
Inhalatief	DNEL	1 mg/m³ (ArL)
CAS: 7778-18-9 calciumsulfaat, natuurlijk		
Oraal	DNEL	1,52 mg/kg bw/Tag (ArL)
Inhalatief	DNEL	21,17 mg/m³ (ArL)

· **PNEC's**

CAS: 7778-18-9 calciumsulfaat, natuurlijk	
PNEC	100 mg/l (Kla)

· **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:** 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 bevuilde 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.

· **Handschoenmateriaal** Met nitril geïmpregneerde katoenen handschoenen.

· **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.

(Vervolg op blz. 6)

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

datum van de druk: 17.01.2025 Versienummer 30 (vervangt versie 29) Herziening van: 17.01.2025

Handelsnaam: ombran MHP-SP 3000

(Vervolg op blz. 5)

· **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:**	lichtgrijs
· **Geur:**	reukloos
· **Smeltpunt/vriespunt**	niet bepaald
· **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**	2230 °C (CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO2))
· **Vlampunt:**	niet bruikbaar
· **Verbrandingssnelheid:**	
· **pH bij 20 °C**	11,4
· **Viscositeit**	
· **Kinematische viscositeit**	Niet bruikbaar.
· **dynamisch:**	Niet bruikbaar.
· **Oplosbaarheid**	
· **Water:**	gedeeltelijk mengbaar
· **Stoomdruk bij 1732 °C:**	13,5 hPa (CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO2))
· **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**	
· **Zelfontbrandingstempratuur:**	Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
· **Ontploffings eigenschappen:**	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· **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
· **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

(Vervolg op blz. 7)

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

datum van de druk: 17.01.2025 Versienummer 30 (vervangt versie 29) Herziening van: 17.01.2025

Handelsnaam: ombran MHP-SP 3000

(Vervolg op blz. 6)

· **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**	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 ontbindingsprodukten 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 cement, portland, chemicaliën		
Dermaal	LD50	2000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalatief	LC50/4 h	5 mg/l (Ratte)
CAS: 7778-18-9 calciumsulfaat, natuurlijk		
Oraal	LD50	>1581 mg/kg (Ratte)
Dermaal	NOAEL	790 mg/kg (Ratte)
Inhalatief	LC50/4 h	>2,61 mg/l (Ratte)

· **Primaire aandoening:**	
· **Huidcorrosie/-irritatie**	Veroorzaakt huidirritatie.
· **Ernstig oogletsel/oogirritatie**	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
· **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
· **Mutageniteit in geslachtscellen**	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Carcinogeniteit**	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 8)

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

datum van de druk: 17.01.2025 Versienummer 30 (vervangt versie 29) Herziening van: 17.01.2025

Handelsnaam: ombran MHP-SP 3000

(Vervolg op blz. 7)

· **Giftigheid 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**		
CAS: 128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-p-cresol	Lijst II

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**

· **Aquatische toxiciteit:**	
CAS: 7778-18-9 calciumsulfaat, natuurlijk	
EC50/72h	>79 mg/l (Selenastrum capricornutum)
LC50/96h	>79 mg/l (Fisch)
EC50	>790 mg/l (BEL)
EC50/48h	>79 mg/l (Daphnia magna)

· **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** Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.

· **12.7 Andere schadelijke effecten**

· **Verdere ecologische informatie:**

· **Algemene informatie:** Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioacumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

(Vervolg op blz. 9)

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

datum van de druk: 17.01.2025 Versienummer 30 (vervangt versie 29) Herziening van: 17.01.2025

Handelsnaam: ombran MHP-SP 3000

(Vervolg op blz. 8)

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 AFGEGRAVEN 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

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

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· **14.1 VN-nummer of ID-nummer**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	vervalt
· **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.

(Vervolg op blz. 10)

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

datum van de druk: 17.01.2025 Versienummer 30 (vervangt versie 29) Herziening van: 17.01.2025

Handelsnaam: ombran MHP-SP 3000

(Vervolg op blz. 9)

· **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.

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

CAS: 14808-60-7	kwarts (SiO2)
CAS: 14808-60-7	Kwartszand

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

CAS: 554-13-2	Lithiumcarbonaat	2

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

CAS: 554-13-2	Lithiumcarbonaat	1A

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

CAS: 554-13-2	Lithiumcarbonaat	x

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

CAS: 14808-60-7	kwarts (SiO2)

· **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.

(Vervolg op blz. 11)

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

datum van de druk: 17.01.2025 Versienummer 30 (vervangt versie 29) Herziening van: 17.01.2025

Handelsnaam: ombran MHP-SP 3000

(Vervolg op blz. 10)

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** 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.

· **Relevante zinnen**
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
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:** 19.10.2021
· **Versienummer van de vorige versie:** 29
· **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
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

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