

---

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

**1.1. Productidentificatie**

Identificatie van het preparaat:

Handelsnaam: MAPEGUM WPS

Handelscode: 901248

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

Aanbevolen gebruik: Vloeibaar membraan op basis van synthetische polymeren in water dispersie.

Afgeraden gebruik: Gegevens niet beschikbaar

**1.3. Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad**

Leverancier: Mapei Nederland:

Oude Apeldoornseweg 37 K - 7333 NR Apeldoorn

Tel. Number: 0031 (0)85-0069200 - Fax Number: 0031 (0)85-0069299

Verantwoordelijke: sicurezza@mapei.it

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum

Tel. 030-274 8888 – dag en nacht bereikbaar

Internet (www.vergiftigingen.info)

---

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

@GetCalculationOutputDataSet Failed. See trace for details

Fysische-chemische effecten schadelijk voor de menselijke gezondheid en het milieu:

Geen ander risico

**2.2. Etiketteringselementen**

@GetCalculationOutputDataSet Failed. See trace for details

**Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:**

None

**2.3. Andere gevaren**

@GetCalculationOutputDataSet Failed. See trace for details

Andere risico's: Geen ander risico

---

### **RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

#### **3.1. Stoffen**

N.A.

#### **3.2. Mengsels**

Identificatie van het preparaat: MAPEGUM WPS

@GetCalculationOutputDataSet Failed. See trace for details

---

### **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

#### **4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

In geval van contact met de huid:

Met veel water en zeep wassen.

In geval van contact met de ogen:

Onmiddellijk wassen met water.

In geval van inslikken:

Geen braken opwekken, maar medische hulp zoeken en de SDS en gevaarlabel laten zien.

In geval van inademen:

Breng de gewonde naar buiten in de open lucht en houd hem/haar warm en in rust.

#### **4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

N.A.

#### **4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Behandeling: N.A.

(zie punt 4.1)

---

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1. Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen:

Water.

Kooldioxyde (CO<sub>2</sub>)

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:

Geen enkele in het bijzonder.

#### **5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

De gassen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.

#### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.

---

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

#### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

De individuele beschermingsmiddelen dragen.

Verplaats de personen naar een veilige plek.

#### **6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.

Het gemorste product bedekken met zand of aarde.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand  
Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook paragraaf 8 en 13

---

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel.  
Tijdens het werk niet eten of drinken.  
Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.

Niet samengaande stoffen:

Geen enkele in het bijzonder.

Aanwijzingen voor de ruimten:

Goed geluchte ruimten.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Aanbeveling(en)

Geen enkel bijzonder gebruik

Specifieke oplossingen voor de industriesector:

Geen enkel bijzonder gebruik

---

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

@GetCalculationOutputDataSet Failed. See trace for details
--

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de ogen:

Niet vereist voor normaal gebruik. Ga hoe dan ook te werk volgens de juiste arbeidsgewoonten.

Bescherming van de huid:

Er is geen enkele speciale voorzorgsmaatregel vereist voor normaal gebruik.

Bescherming van de handen:

Geschikte materialen voor veiligheidshandschoenen; EN ISO 374:

Polychloropreen - CR: dikte > = 0,5 mm; doorbraaktijd > = 480min.

Nitrilrubber - NBR: dikte > = 0,35mm; doorbraaktijd > = 480min.

Butylrubber - IIR: dikte > = 0,5 mm; doorbraaktijd > = 480min.

Fluorrubber - FKM: dikte > = 0,4 mm; doorbraaktijd > = 480min.

Bescherming van de luchtwegen:

Persoonlijke beschermingsmiddelen moeten voldoen aan de CE-normen (zoals EN ISO 374 voor handschoenen en EN ISO 166 voor veiligheidsbril), goed worden onderhouden en bewaard. Raadpleeg altijd uw leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.

Hygiënische en technische maatregelen

N.A.

Passende technische maatregelen:

N.A.

---

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische staat: Vloeistof

Uitzicht en kleur: plakken grijs

Geur: karakteristiek

Geurdrempel;: N.A.  
pH: 9.00  
Smelt/vriespunt: N.A.  
Beginkookpunt en kookinterval: 100 °C (212 °F)  
Vlampunt: N.A.  
Verdampingssnelheid: N.A.  
Boven/onderlimiet van ontvlambaarheid of ontploffing: N.A.  
Densiteit dampen: N.A.  
Dampspanning: N.A.  
Relatieve dichtheid: 1.44 g/cm<sup>3</sup>  
Inwateroplosbaarheid: verspreidende  
Oplosbaarheid in olie: onoplosbaar  
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): N.A.  
Zelfontbrandingstemperatuur: N.A.  
Ontledingstemperatuur: N.A.  
Viscositeit: 160,000.00 cPs  
Explosieve eigenschappen: ==  
Verbrandingsbevorderende eigenschappen N.A.  
Vaste stoffen/gas ontvlambaarheid: N.A.

## 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Stabiel in normale omstandigheden

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel in normale omstandigheden

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen enkele stof in het bijzonder.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen.

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

@GetCalculationOutputDataSet Failed. See trace for details

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Een normaal gebruik van het product maken en het product niet in het milieu lozen.

Ecotoxicologische informatie:

@GetCalculationOutputDataSet Failed. See trace for details

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

@GetCalculationOutputDataSet Failed. See trace for details

### 12.3. Bioaccumulatie

@GetCalculationOutputDataSet Failed. See trace for details

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

@GetCalculationOutputDataSet Failed. See trace for details

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

@GetCalculationOutputDataSet Failed. See trace for details

### 12.6. Andere schadelijke effecten

N.A.

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalproductie moet waar mogelijk worden vermeden of tot een minimum worden beperkt. Herstel indien mogelijk.

Een afvalcode (EAK) volgens de Europese afvallijst (LoW) kan niet worden gespecificeerd vanwege de afhankelijkheid van het gebruik. Neem contact op en stuur het naar een erkende afvalverwerkingsdienst.

#### Verwijderingsmethoden:

De verwijdering van dit product, oplossingen, verpakking en eventuele bijproducten moet te allen tijde voldoen aan de eisen van de wetgeving inzake milieubescherming en afvalverwijdering en alle vereisten van de regionale lokale autoriteiten.

Voer overtollige en niet-recycleerbare producten af via een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Gooi afval niet in het riool.

Schone afvalverpakkingen moeten indien mogelijk worden gerecycled en door de overheid worden goedgekeurd.

Gevaarlijk afval: Nee

#### Instructies voor verwijdering:

Niet in rioleringen of waterlopen laten komen.

Gooi het product weg in overeenstemming met alle landelijke, provinciale en lokale voorschriften.

Als dit product wordt gemengd met ander afval, is de originele afvalproductcode mogelijk niet meer van toepassing en moet de juiste code worden toegewezen.

Voer door het product verontreinigde containers af in overeenstemming met lokale of nationale wettelijke bepalingen. Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke afvaldienst.

#### Speciale voorzorgsmaatregelen:

Dit materiaal en de verpakking moeten op een veilige manier worden afgevoerd. Voorzichtigheid is geboden bij het hanteren van onbehandelde lege containers.

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

Lege containers of voeringen kunnen bepaalde productresten bevatten. Gebruik lege containers niet opnieuw.

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

### 14.1. VN-nummer

N.A.

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

N.A.

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

N.A.

### 14.4. Verpakkingsgroep

N.A.

### 14.5. Milieugevaren

N.A.

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

N.A.

Weg en Spoor (ADR-RID)

N.A.

ADR-Upper number: NA

Lucht (IATA):

N.A.

Zee (IMDG):

N.A.

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

N.A.

---

@GetDataSheetSectionReport Failed. See trace for details

---

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft

Voornaamste bibliografische bronnen:

ECDIN - Gegevens- en informatienetwerk voor milieuchemicaliën - Gemeenschappelijk centrum voor onderzoek, Commissie van de Europese Gemeenschappen

SAX: GEVAARLIJKE EIGENSCHAPPEN VAN INDUSTRIËLE MATERIALEN - Achste editie - Van Nostrand Reinold

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis op de bovenvermelde datum. Heeft uitsluitend betrekking op het aangegeven product en vormt geen speciale kwaliteitsgarantie.

De gebruiker is gehouden zich ervan te vergewissen of de informatie geschikt en compleet is met betrekking tot het specifieke gebruik dat de gebruiker ervan wil maken.

Deze kaart maakt elke voorgaande uitgave nietig en vervangt elke voorgaande uitgave.

Legenda van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH)

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

AND: Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren

ATE: Acute toxiciteitsschatting

ATEmengsel: Schatting van de acute toxiciteit (Mengsels)

BCF: Biologische concentratie factor

BEI: Biologische blootstelling Index

BOD: Biochemisch zuurstofverbruik

CAS: Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).

CAV: Anti-vergiftigingscentrum

CE: Europese Gemeenschap

CLP: Classificatie, Etikettering, Verpakking

CMR: Carcinogeen, mutageen en reprotoxisch

COD: Chemisch zuurstofverbruik

COV: Vluchtige organische stoffen

CSA: Chemische veiligheidsbeoordeling

CSR: Chemisch veiligheidsverslag

DMEL: Afgeleide minimaal effect niveau

DNEL: Afgeleide dosis zonder effect.

DPD: Gevaarlijke preparaten richtlijn

DSD: Gevaarlijke stoffen richtlijn

EC50: Half maximale effectieve concentratie

ECHA: Europees Agentschap voor chemische stoffen

EINECS: Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.

ES: Blootstellingsscenario

GefStoffVO: Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland

GHS: Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemicaliën.

IARC: Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek

IATA: Vereniging voor internationaal luchtvervoer.

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).

IC50: half-maximale remmende concentratie

ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.

ICAO-TI: Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).

IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.

INCI: Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.

IRCCS: Wetenschappelijk instituut voor onderzoek, ziekenhuisopname en gezondheidszorg

KSt: Explosie-coëfficiënt

LC50: Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.

LD50: Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.

LDLo: Letale dosis laag

N.A.: Niet van toepassing

N/A: Niet van toepassing

N/D: Niet bepaald/Niet beschikbaar

NA: Niet beschikbaar

NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health

NOAEL: Geen waargenomen schadelijk effect niveau

OSHA: Occupational Safety and Health Administration (VS).

PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch

PGK: Verpakkingsinstructie

PNEC: Voorspelde nuleffectconcentratie.

PSG: Passagiers

RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.

STEL: Korte termijn blootstellingslimiet

STOT: Specifieke doelorgaantoxiciteit

TLV: Maximaal Aanvaarde Concentratie

TWATLV: Maximaal Aanvaarde Concentratie voor de tijdgewogen gemiddelde 8-urige werkdag (ACGIH Standaard).

vPvB: Zeer persistent, zeer bioaccumulerend.

WGK: Duitse Water Hazard Class.

**Paragrafen gewijzigd na vorige revisie:**

- 1. IDENTIFICATIE VAN STOF/PREPARAAT EN VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING
- 2. GEVARENIDENTIFICATIE
- 3. SAMENSTELLING/INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN
- 7. HANTERING EN OPSLAG
- 8. PERSOONLIJKE BESCHERMING/CONTROLE VAN DE BLOOTSTELLING
- 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN
- 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE
- 12. MILIEU-INFORMATIE
- 13. INSTRUCTIES VOOR VERWERKING
- 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER
- 15. INFORMATIE OVER DE VOORSCHRIFTEN