

## Sikkerhedsdatablad MAPEFORM MB-700

### Sikkerhedsdatablad af 9/5/2015, version 2

#### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: MAPEFORM MB-700

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalet anvendelse:

Slipmiddel.

Anvendelser der frarådes:

==

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:

MAPEI AS - Vallsetvegen, 6 - 2120 Sagstua - Norway

Ansvarlig for sikkerhedsdatabladet:

sicurezza@mapei.it

1.4. Nødtelefon

MAPEI AS - telefon: +47-62972000

fax: +47-62972099

www.mapei.no (Kontortid)

Giftinformationscentralen +45 82121212

---

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Fysisk-kemiske skadelige virkninger for både personer og miljø:

Ingen anden fare

2.2. Mærkningselementer

Symboler:

Ingen

Faresætninger:

Ingen

Sikkerhedssætninger:

Ingen

Specielle forholdsregler:

EUH210 Sikkerhedsdatabladet kan rekvireres.

Produktet betragtes ikke som farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

Særlige forskrifter ifølge Bilag XVII af REACH og efterfølgende ændringer:

Ingen

2.3. Andre farer

vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen

Andre risici:

Ingen anden fare

## Sikkerhedsdatablad MAPEFORM MB-700

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer  
N.A.

3.2. Blandinger

Sundhedsskadelige komponenter jf. EU direktiv 67/548 og CLP-forordningen og tilhørende klassificering:

>= 50% - < 75% white oil 82

REACH-nr.: 01-2119487078-27-xxxx, CAS: 8042-47-5, EF: 232-455-8

⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

>= 10% - < 20% hydrocarbons, C15-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,03% aromatics

REACH-nr.: 01-2119827000-58-xxxx, EF: 934-956-3

⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

>= 10% - < 20% hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

REACH-nr.: 01-2119457736-27-xxxx, EF: 927-632-8

⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

EUH066

>= 10% - < 20% White mineral oil (petroleum)

CAS: 8042-47-5, EF: 232-455-8

⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

---

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved kontakt med hud:

Skyl grundigt med sæbe og vand.

Ved kontakt med øjne:

Kommer stoffet i øjnene, skylles der straks grundigt med vand, og læge kontaktes.

Skyl straks med vand i min. 10 minutter.

Ved indtagelse:

Fremprovokerer under ingen omstændigheder opkastning. SØG STRAKS LÆGE.

En opløsning af aktivt kul i vand eller paraffinolie kan anvendes til behandling.

Ved indånding:

Hjælp den skadede ud i fri luft og sørg for at han har det varmt og hviler.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der er ikke konstateret specifikke farer i forbindelse med normal brug.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling:

(se punkt 4.1)

---

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede ildslukkere:

Ingen særlige.

Vand.

Ildslukkere, der ikke må anvendes af sikkerhedsårsager:

Ingen særlige.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Indånd ikke røg fra eksplosions- eller forbrændingsgas.

## Sikkerhedsdatablad MAPEFORM MB-700

Brand frembringer tung røg.

The original ingredients or unidentified toxic and/or irritant compounds may be present in the combustion fumes.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Benyt velegnede beskyttelsesmasker.

Vand, der er benyttet til brandslukningen, skal opsamles separat. Må ikke hældes i kloaksystemet.

Hvis det af sikkerhedsmæssige årsager er forsvarligt, flyttes ubeskadigede beholdere fra det umiddelbare fareområde.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

Flyt personer til et sikkert sted.

Konsultér beskyttelsesråd i pkt. 7 og 8.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Begræns udslippet med jord eller sand.

Undgå nedtrængning i terrænet/undergrunden. Undgå at materialet strømmer til overfladevand eller i kloaksystemet.

Opbevar det inficerede vand fra afvaskning og sørg for sikker bortskafning.

Ved gasudslip eller indtrængning i vandsystemet, grundvand eller kloakken skal de lokale myndigheder informeres.

Egnet materialer til opsamling: sugende materiale, organisk, sand

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Egnet materialer til opsamling: sugende materiale, organisk, sand

Vask med rigelig mængde af vand.

Opbevar det inficerede vand fra afvaskning og sørg for sikker bortskafning.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

Se tillige afsnit 8 og 13

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med hud og øjne og indånding af dampe og tåger.

Spis og drik ikke under arbejdet.

Se tillige afsnit 8 for anbefalede beskyttelsesforanstaltninger.

Under visse forhold kan små støvpartikler føre til eksplosioner. Skal holdes på afstand af åben ild, varmekilder og gnister. Tag ikke strækfilmen af i områder, hvor der findes en eksplosionsfare (elektrostatisk ladning/fare for udladning).

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Skal opbevares i tæt lukkede beholdere.

Holdes lang væk fra madvarer, drikkevarer og foder.

Inkompatible materialer:

Ingen særlige.

Anvisninger vedrørende opbevaring:

Lokaler med passende udluftning.

### 7.3. Særlige anvendelser

Intet særligt at bemærke

---

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Ingen tilgængelig grænseværdi for erhvervmæssig eksponering

DNEL eksponeringsgrænseværdier

White mineral oil (petroleum)

- CAS: 8042-47-5

Industriarbejder: 220 mg/kg - Eksponering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger

## Sikkerhedsdatablad MAPEFORM MB-700

Industriarbejder: 0.16 mg/l - Eksposering: Human inhalation - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger

PNEC grænseværdier  
N.A.

### 8.2. Eksposeringskontrol

Beskyttelse af øjnene:

Ikke nødvendigt ved normal brug. Anbefales dog som god sikkerhedsrutine.

Beskyttelse af huden:

Der anbefales ingen specielle foranstaltninger ved normal brug.

Beskyttelse af hænderne:

Ikke nødvendigt ved normal brug.

Åndedrætsværn:

Ikke nødvendigt i forbindelse med normal brug.

In case of insufficient ventilation use mask with B filters (EN 14387).

Personal Protective Equipment should comply with relevant CE standards (as EN 374 for gloves and EN 166 for goggles), correctly maintained and stored. Consult the supplier to check the suitability of equipment against specific chemicals and for user information.

Varmerisici:

Ingen

Kontrol af eksposering af miljøet:

Ingen

---

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende og farve:	væske	
Farve:	farveløs	
Lugt:	karakteristisk	
Lugtgrænse:	N.A.	
pH:	N.A.	
Smelte/frysepunkt:	N.A.	
Initial kogepunkt og kogeinterval:	278 °C	
Antændelighed for faste partikler/gas:	N.A.	
Øvre/nedre grænse for antændelighed eller eksplosion:		N.A.
Dampdensitet:	N.A.	
Flammepunkt:	>90 °C	
Fordampningshastighed:	N.A.	
Damptryk:	N.A.	
Relativ densitet:	0,82-0,84 g/cm <sup>3</sup> (23°C)	
Densitet		
Dampmassefylde:	N.A.	
Vandopløselighed:	uopløselig	
Opløselighed i olie:	N.A.	
Viskositet:	12,5-15,5 mPa.s (23°C)	
Temperatur for selvantændelse:	N.A.	
Eksplosive egenskaber:	N.A.	
Temperatur for nedbrydning:	N.A.	
Fordelingskoefficient (n-ætanol/vand):	N.A.	
Eksplosive egenskaber:	N.A.	
Oxiderende egenskaber:	N.A.	

### 9.2. Andre oplysninger

Blandbarhed:	N.A.	
Fedtopløsning:	N.A.	
Ledeevne:	N.A.	
Karakteristiske egenskaber for stofgrupper		N.A.

## Sikkerhedsdatablad MAPEFORM MB-700

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet  
Stabil ved normalbetingelser
- 10.2. Kemisk stabilitet  
Stabil ved normalbetingelser
- 10.3. Risiko for farlige reaktioner  
Ingen
- 10.4. Forhold, der skal undgås  
Stabilt under normale forhold.
- 10.5. Materialer, der skal undgås  
Ingen særlige.
- 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter  
Ingen.

---

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger  
Indgivelsesveje:

Indtagelse: Ja

Nedenfor angives de toksikologiske oplysninger for blandingen:

Toksikologiske oplysninger:

Toxicological information related to the product:

Der foreligger ingen toksikologiske data for denne blanding. Koncentrationen af hvert stof skal derfor tages med i vurderingen af de toksikologiske effekter ved eksponering for blandingen.

Nedenfor angives de toksikologiske oplysninger for de primære indholdsstoffer i blandingen:

Toksikologisk information om blandingen:

N.A.

Toksikologisk information om de vigtigste stoffer i blandingen:

white oil 82 - CAS: 8042-47-5

a) akut toksicitet:

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte > 5 mg/l

hydrocarbons, C15-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,03% aromatics

a) akut toksicitet:

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte > 5266 mg/m<sup>3</sup> - Varighed: 4h

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte > 5000 mg/kg

hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

a) akut toksicitet:

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte > 5266 mg/m<sup>3</sup> - Varighed: 4h

White mineral oil (petroleum)

- CAS: 8042-47-5

a) akut toksicitet:

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Kanin > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte > 5 mg/l - Varighed: 4h

Ætsende/irriterende egenskaber:

Øjenkontakt.

Produktet kan give forbigående irritation ved kontakt.

Overfølsomhed:

Ingen kendte virkninger.

Kræft:

Ingen kendte virkninger.

Risiko for skader på arveanlæg:

Ingen kendte virkninger.

Risiko for skader på reproduktion:

Ingen kendte virkninger.

## Sikkerhedsdatablad MAPEFORM MB-700

Hvis ikke andet er angivet, skal nedenstående information, som er påkrævet i Forordning 453/2010/EF, anses som irrelevant.:

- a) akut toksicitet
- b) hudætsning/-irritation
- c) alvorlig øjenskade/øjenirritation
- d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering
- e) kimcellemutagenicitet
- f) kræftfremkaldende egenskaber
- g) reproduktionstoksicitet
- h) enkel STOT-eksponering
- i) gentagne STOT-eksponeringer
- j) aspirationsfare

---

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Anvend produktet i overensstemmelse med god arbejdsmiljø praksis, og undgå udledning til miljøet.

Not available data on the mixture

Må ikke bruges i blomstringsperioden: produktet er giftigt for bier.

Miljøoplysninger og toksikologiske oplysninger:

N.A.

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

N.A.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentialer

N.A.

#### 12.4. Mobilitet i jord

N.A.

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen

#### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen

Not available data on the mixture

---

### PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Opsaml så vidt det er muligt. Overhold de gældende lokale og nationale bestemmelser.

Hvis det er relevant, henvises til følgende regulering: 91/156/EØF, 91/689/EØF, 94/62/EF og efterfølgende ændringer.

Disposal of hardened product (EC waste code) : 13 08 99

The suggested European waste code is just based on the composition of the product.

According to the specific process or application field a different waste code may be necessary.

---

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1. UN-nummer

Ikke farligt gods i henhold til transportbestemmelserne.

#### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

N.A.

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR-Øverste nummer:NA

N.A.

#### 14.4. Emballagegruppe

N.A.

#### 14.5. Miljøfarer

## Sikkerhedsdatablad MAPEFORM MB-700

- Havforenende: Ingen  
N.A.
- 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren  
N.A.
- 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden  
N.A.
- ==

---

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Direktiv 67/548/EØF (Klassificering, emballering og etikettering af farlige stoffer)  
Direktiv 1999/45/EF (Klassificering, emballering og etikettering af farlige præparater)  
Rådets direktiv 98/24/EF (Farer i forbindelse med kemiske agenter på arbejdspladsen)  
Direktiv 2000/39/EF (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering )  
Direktiv 2006/8/EF

Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH)  
Forordning (EF) n. 1272/2008 (CLP)  
Forordning (EF) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) n. 758/2013  
Forordning (EU) n. 453/2010 (Bilag I)  
Forordning (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Restriktioner i forhold til produktet eller de indeholdte stoffer ifølge Bilag XVII Forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og efterfølgende ændringer:

Begrænsninger i forbindelse med produktet:  
Ingen restriktioner.

Begrænsninger i forbindelse med de indeholdte stoffer:  
Ingen restriktioner.

Directive n° 1999/45/CE (Dangerous Preparation) and s.m.i.  
Dekret nr. 81 af 9. april 2008 Titel XI "Farlige stoffer - Kapitel I - Beskyttelse mod kemiske agenser"  
Directive 2000/39/CE and s.m.i. (Professional threshold limit)  
Dekret nr. 152 af 3. april 2006 og følgende ændringer og tilføjelser. (Miljøbestemmelser)  
Directive 105/2003/CE (Seveso III): N.A.  
ADR Agreement – IMDG Code – IATA Regulation  
VOC (2004/42/EC) : N.A. g/l

MAL-KODE: 00-3 (1993)

Hvis det er relevant, henvises til følgende regulering:  
Direktiv 2012/18/EU (Seveso III-direktiv).  
EU Forordning 648/2004 (Detergentforordningen)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering  
Nej

---

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Tekst til sætninger, som der refereres til i afsnit 3:

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

EUH066 Gentagen udsættelse for produktet kan give tør eller revnet hud.

NP: The substance is not classified "carcinogenic" because it contains less than 0,1% by weight of

## Sikkerhedsdatablad MAPEFORM MB-700

benzene.

Ændrede afsnit i forhold til den foregående revision:

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Dette dokument er blevet udarbejdet af en kompetent person med relevant uddannelse.

Vigtigste kilder:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

CCNL - Bilag 1

Indsæt yderligere litteratur referencer

Databladet er udarbejdet på baggrund af de foreliggende oplysninger på det pågældende tidspunkt. Oplysningerne refererer udelukkende til det angivne produkt og udgør ikke en garanti for særlige egenskaber.

Brugeren skal kontrollere, at oplysningerne er relevante og udtømmende i forhold til produktets specifikke brug.

Dette datablad erstatter alle foregående udgaver.

ADR: Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej.

CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling af the American Chemical Society).

CLP: Klassificering, mærkning, emballering.

DNEL: Afledt nuleffektniveau

EINECS: Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer.

GefStoffVO: Bekendtgørelse om farlige stoffer, Tyskland.

GHS: Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier.

IATA: Den internationale lufttransport sammenslutning .

IATA-DGR: Farligt gods forordning med \

ICAO: International Luftfartsorganisation.

ICAO-TI: Tekniske instruktioner af \

IMDG: International maritim kode for farligt gods.

INCI: International nomenklatur for kosmetiske indholdsstoffer.

KSt: Eksplosionskoefficient.

LC50: Dødelig koncentration for 50 procent af testpopulationen.

LD50: Dødelig dosis for 50 procent af testpopulationen.

LTE: Langtidseksposering.

PNEC: Beregnet nuleffekt koncentration

RID: Lovgivning om International transport af Farligt gods med jernbane.

STE: Korttids eksposering

STEL: Korttids eksposeringsgrænse.

STOT: Specifik målorgantoksicitet.

TLV: Grænseværdien.

TWATLV: Grænseværdi for det tidsvægtede gennemsnit 8 timer dagligt (ACGIH Standard).

OEL: European threshold limit value

VLE: Threshold Limiting Value.

WGK: Tysk fareklasse for vand.

TSCA: United States Toxic Substances Control Act Inventory

DSL: DSL - Canadian Domestic Substances List