

# Säkerhetsdatablad

## MPD

Ersätter datum: 2023-06-27

Omarbetad: 2025-02-21  
Version: 1.4.0

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: MPD

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Ytbehandling.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

##### Leverantör

Företag: Mouldpro ApS  
Adress: Baltorpbakken 10  
Postnr: 2750  
Ort: Ballerup  
Land: DANMARK  
E-post: sales@mouldpro.com  
Telefon: +45 70 20 31 31  
Hemsida: www.mouldpro.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Produkten ska inte klassificeras som farlig i enlighet med klassificerings- och märkningsreglerna för ämnen och blandningar..

Allvarligaste skadliga effekterna: Kan orsaka lätt irritation av hud och ögon.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Tilläggsinformation

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen. Hormonstörande egenskaper: Inga kända.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

| Ämne               | CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.             | Koncentration | Noteringar | CLP-klassificering                                                                   |
|--------------------|---------------------------------------------|---------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Cetareth-10        | 68439-49-6<br>939-518-5<br>01-2119977094-30 | 1 - 10 %      |            | Acute Tox. 4;H302<br>Skin Irrit. 2;H315<br>Eye Irrit. 2;H319<br>Aquatic Acute 1;H400 |
| Syntetisk diamant. | 7782-40-3<br>231-953-2<br>01-2119852677-24  | 1 - 10 %      |            |                                                                                      |

# Säkerhetsdatablad

## MPD

Ersätter datum: 2023-06-27

Omarbetad: 2025-02-21

Version: 1.4.0

|                             |                                            |          |  |  |
|-----------------------------|--------------------------------------------|----------|--|--|
| Paraffin                    | 8002-74-2<br>232-315-6<br>01-2119488076-30 | 1 - 10 % |  |  |
| Syntetisk amorf kiseldioxid | 7631-86-9<br>231-545-4<br>01-2119379499-16 | 1 - 10 % |  |  |

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H- / EUH-fraser.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                     |                                                                                                                                                   |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalation:</b>  | Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.                                                                                        |
| <b>Förtäring:</b>   | Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av bestående obehag.                                             |
| <b>Hudkontakt:</b>  | Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.                                           |
| <b>Ögonkontakt:</b> | Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolanslutning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår. |
| <b>Allmänt:</b>     | Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.                                                                                     |

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka lätt irritation av hud och ögon.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandlas symtomatiskt. Kräver ingen speciell, omgående behandling.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

|                              |                                                                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lämpliga släckmedel:</b>  | Släck med pulver, skum eller vattendimma. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material. |
| <b>Olämpliga släckmedel:</b> | Använd inte vattenstråle då det kan sprida branden.                                                        |

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Om det föreligger risk att exponeras för ånga och rökgas ska sluten andningsapparat användas.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

|                                                 |                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>För annan personal än räddningspersonal:</b> | Stå i motvind/håll avstånd till källan. Stoppa läckage om så kan ske utan risk. Tillse god ventilation. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Använd handskar. |
| <b>För räddningspersonal:</b>                   | Utöver ovanstående: Vanliga skyddskläder som uppfyller EN 469 rekommenderas.                                                                                             |

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

# Säkerhetsdatablad

## MPD

Ersätter datum: 2023-06-27

Omarbetad: 2025-02-21  
Version: 1.4.0

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande material. Placera i lämplig avfallsbehållare. Torka upp mindre spill med en trasa.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.  
Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rinnande vatten och ögondusch bör finnas tillgängligt. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten skall förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Får ej förvaras tillsammans med följande: Starka syror/ Starka baser. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gräns för exponering i arbetet

| Ämnesnamn | Tidsperiod | ppm | mg/m <sup>3</sup> | Fiber/cm <sup>3</sup> | Kommentar        | Anm  |
|-----------|------------|-----|-------------------|-----------------------|------------------|------|
| Kvarts    | KGV        |     |                   |                       |                  |      |
| Kvarts    | NGV        |     | 0,1               |                       | respirabelt damm | C, M |

C = Ämnet är cancerframkallande.

M = Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet.

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

**Mätmetoder:** Förenlighet med angivna gränsvärden för yrkesmässig exponering kan kontrolleras genom yrkeshygieniska mätningar.

**Rättslig grund:** Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.

**Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 16321.

**Personskyddsutrustning, handskar:** Plast- eller gummihandskar rekommenderas.

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Erfordras ej.

**Begränsning av miljöexponeringen:** Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

# Säkerhetsdatablad

## MPD

Ersätter datum: 2023-06-27

Omarbetad: 2025-02-21  
Version: 1.4.0

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| Parameter             | Värde/enhet                           |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Fysikaliskt tillstånd | Pasta                                 |
| Färg                  | Olika                                 |
| Lukt                  | Svag                                  |
| Löslighet             | Svagt upplösbar med följande: Vatten. |

| Parameter                                              | Värde/enhet                                           | Anmärkningar |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|
| Lukttröskel                                            | Data saknas                                           |              |
| Smältpunkt                                             | > 40 °C                                               |              |
| frys punkt                                             | Data saknas                                           |              |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall | Data saknas                                           |              |
| Brandfarlighet                                         | Data saknas                                           |              |
| Brännbarhetsgräns                                      | Data saknas                                           |              |
| Nedre och övre explosionsgräns                         | Data saknas                                           |              |
| Flampunkt                                              | Data saknas                                           |              |
| Självantändningstemperatur                             | Data saknas                                           |              |
| Sönderdelningstemperatur                               | Data saknas                                           |              |
| pH (brukslösning)                                      | Data saknas                                           |              |
| pH (koncentrerad)                                      | Data saknas                                           |              |
| Kinematisk viskositet                                  | > 5000 x mm <sup>2</sup> /s (40 °C)<br>(ISO3104/3105) |              |
| Viskositet                                             | Data saknas                                           |              |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)    | Data saknas                                           |              |
| Ångtryck                                               | Data saknas                                           |              |
| Densitet                                               | ~ 1,05 g/cm <sup>3</sup>                              |              |
| relativ densitet                                       | Data saknas                                           |              |
| Relativ ångdensitet                                    | Data saknas                                           |              |
| Relativ densitet (sat. luft)                           | Data saknas                                           |              |
| Partikelegenskaper                                     | Data saknas                                           |              |

#### 9.2 Annan information

Övrig information: Inga.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Reagerar med följande: Starka syror/ Starka baser.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

# Säkerhetsdatablad

## MPD

Ersätter datum: 2023-06-27

Omarbetad: 2025-02-21  
Version: 1.4.0

Inga kända.

### 10.5 Oförenliga material

Starka syror/ Starka baser.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akut oral toxicitet:

##### Cetareth-10, cas-no 68439-49-6

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde     | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|-----------|----------|-----------|-------|
| Råtta    | ATE     |                | 500 mg/kg |          |           |       |

##### Syntetisk diamant., cas-no 7782-40-3

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde        | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|--------------|----------|-----------|-------|
| Råtta    | LD50    |                | > 2000 mg/kg |          |           |       |

##### Syntetisk amorf kiseldioxid, cas-no 7631-86-9

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde      | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|------------|----------|-----------|-------|
| Råtta    | LD50    |                | 5000 mg/kg |          |           |       |

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Förtäring kan orsaka obehag.

#### Akut dermal toxicitet:

##### Syntetisk diamant., cas-no 7782-40-3

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde        | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|--------------|----------|-----------|-------|
| Råtta    | LD50    |                | > 2000 mg/kg |          |           |       |

##### Syntetisk amorf kiseldioxid, cas-no 7631-86-9

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde      | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|------------|----------|-----------|-------|
| Kanin    | LD50    |                | 2000 mg/kg |          |           |       |

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

#### Akut inhalationstoxicitet:

##### Syntetisk diamant., cas-no 7782-40-3

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde      | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|------------|----------|-----------|-------|
| Råtta    | LC50    | 4 h            | > 5,2 mg/l |          |           |       |

##### Syntetisk amorf kiseldioxid, cas-no 7631-86-9

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde    | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|---------|----------------|----------|----------|-----------|-------|
| Råtta    | LC50    | 4 h            | 2,2 mg/l |          |           |       |

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Frätskada/irritation på huden:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Kan orsaka lätt irritation.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Tillfällig irritation.

**Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Mutagenitet i könsceller:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

# Säkerhetsdatablad

## MPD

Ersätter datum: 2023-06-27

Omarbetad: 2025-02-21  
Version: 1.4.0

**Cancerframkallande:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Reproduktionstoxicitet:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Enstaka STOT-exponering:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Upprepad STOT-exponering:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Fara vid aspiration:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

### 11.2 Information om andra faror

**Hormonstörande egenskaper:** Inga kända.

**Annan giftig inverkan:** Inga kända.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Cetareth-10, cas-no 68439-49-6

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde       | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------------|----------|-----------|-------|
| Fisk     |        | 96 h           | LC50    | 0,4640 mg/l |          |           |       |

#### Syntetisk amorf kiseldioxid, cas-no 7631-86-9

| Organism  | Sorter            | Exponeringstid | Testtyp | Värde     | Slutsats | Testmetod | Källa |
|-----------|-------------------|----------------|---------|-----------|----------|-----------|-------|
| Alger     |                   | 72 h           | EC50    | 440 mg/l  |          |           |       |
| Fisk      | Brachydanio rerio | 96 h           | LC50    | 5000 mg/l |          |           |       |
| Fisk      |                   | 96 h           | LC50    | 5000 mg/l |          |           |       |
| Kräftdjur |                   | 48 h           | EC50    | 7600 mg/l |          |           |       |

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Testdata finns ej tillgängligt.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Testdata finns ej tillgängligt.

### 12.4 Rörlighet i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

# Säkerhetsdatablad

## MPD

Ersätter datum: 2023-06-27

Omarbetad: 2025-02-21  
Version: 1.4.0

Undvik utsläpp i avloppssystem eller till ytvatten.  
Om denna produkt blir ett avfall i det tillstånd som den levererats uppfyller den inte kriterierna för farligt avfall (direktiv 2008/98/EU). Avfallshantering ska ske i enlighet med gällande regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara strängare än regionala eller nationella krav.  
Icke rengjord förpackning ska sopsorteras enligt lokala avfallsbestämmelser.

**Avfallskategori:** EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex.  
16 05 09 Andra kasserade kemikalier än de som anges i 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08  
Absorptionsmedel/trasor förorenat av produkten: EWC-kod: 15 02 03 Andra  
absorbermedel, filtermaterial, torkdukar och skyddskläder än de som anges i 15 02 02.

### AVSNITT 14: Transportinformation

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** Ej tillämpligt. **14.4 Förpackningsgrupp:** Ej tillämpligt.  
**14.2 Officiell transportbenämning:** Ej tillämpligt. **14.5 Miljöfaror:** Ej tillämpligt.  
**14.3 Faroklass för transport:** Ej tillämpligt.

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inga.

#### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

**Speciella villkor:** Omfattas av:  
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om planering och organisering av arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar.  
Kemikalieinspektionens föreskrifter om kemiska produkter och biotekniska organismer.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

| REACH reg.nr     | Ämnesnamn                   |
|------------------|-----------------------------|
| 01-2119379499-16 | Syntetisk amorf kiseldioxid |
| 01-2119488076-30 | Paraffin                    |
| 01-2119852677-24 | Syntetisk diamant.          |
| 01-2119977094-30 | Ceteareth-10                |

**Övrig information:** Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Versionshistorik och ändringsindikationer

| Version | Omarbetad  | Ansvarig | Ändringar   |
|---------|------------|----------|-------------|
| 1.4.0   | 2025-02-21 | DOL      | 1,5,8,15,16 |

**Förkortningar:** PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
STOT: Specific Target Organ Toxicity  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

**Övrig information:** Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

# Säkerhetsdatablad

## MPD

Ersätter datum: 2023-06-27

Omarbetad: 2025-02-21  
Version: 1.4.0

**Utbildningsråd:** En förutsättning är att ha grundliga kunskaper om detta säkerhetsdatablad.

**Klassificeringsmetod:** Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter. Testdata.

### Faroangivelser

H302 Skadligt vid förtäring.  
H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

### Kompletterande faroinformation

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

### SDS har utarbetats av

Företag: Bureau Veritas Solutions Denmark A/S  
Adress: Oldenborggade 25-31  
Postnr: 7000  
Ort: Fredericia  
Land: DANMARK  
E-post: solutions-dk@bureauveritas.com  
Telefon: +45 77 31 10 00  
Hemsida: www.bureauveritas.dk

**Land:** SE