

# MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878  
Datum van uitgave: 8-5-2024 Datum herziening: 30-1-2025 Vervangt versie van: 8-5-2024 Versie: 2.0

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA  
UFI : 7V40-6014-A00N-S1YG  
Productcode : 003481000022  
Producttype : Smeermiddel  
Verstuiver : Aërosol  
Productgroep : Eindproduct

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

##### Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek  
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Professioneel gebruik, Industrieel gebruik  
Gebruik van de stof of het mengsel : Smeermiddel

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

MOULDPRO ApS  
BALTORPBAKKEN 10  
2750 BALLERUP  
DENMARK  
T 0045 70203131  
[sales@mouldpro.com](mailto:sales@mouldpro.com)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

| Land/Gebied | Organisatie/Bedrijf                                | Adres                                                        | Noodnummer       | Opmerking                                                                                                                        |
|-------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nederland   | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) | Huispostnummer Q03.2.315<br>Postbus 85500<br>3508 GA Utrecht | +31 88 755 80 00 | Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week) |

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol, Categorie 1 H222;H229  
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315  
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking H336  
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2 H411  
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. Zeer licht ontvlambare aerosol. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Veroorzaakt huidirritatie. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

# MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)



Signaalwoord (CLP)

Bevat

Gevarenaanduidingen (CLP)

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

- : Gevaar
- : Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten; Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <5% n-hexaan
- : H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.  
H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.  
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.  
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- : P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.  
P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.  
P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.  
P261 - Inademing van damp, spuitnevel vermijden.  
P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
P280 - Draag beschermende handschoenen, oogbescherming.  
P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen.  
P332+P313 - Bij huidirritatie: Een arts raadplegen.  
P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM, arts raadplegen.  
P410+P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C, 122 °F.  
P501 - Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met lokale regelgeving.
- : Niet van toepassing
- : Niet van toepassing

### 2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen  $\geq 0,1\%$  beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

| Naam                                                                                                                                                               | Productidentificatie                                                    | %         | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene)<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, CZ, GB, GR, HR, TR)<br>(Noot K) | CAS-Nr: 68476-85-7<br>EG-Nr: 270-704-2<br>EU Catalogus nr: 649-202-00-6 | $\geq 50$ | Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas                                                                             |
| Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <5% n-hexaan                                                                                   | EG-Nr: 921-024-6<br>REACH-nr: 01-2119475514-35                          | 25 – 50   | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

# MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Naam                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Productidentificatie                                                                                  | %            | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (PL, CH); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt (Noot P)                                                        | CAS-Nr: 64742-48-9<br>EG-Nr: 919-857-5<br>EU Catalogus nr: 649-327-00-6<br>REACH-nr: 01-2119463258-33 | 5 – 10       | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066                                                                                                                      |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic (Noot L)                                                                                                                                                                                                                                                 | CAS-Nr: 64742-52-5<br>EG-Nr: 265-155-0<br>EU Catalogus nr: 649-465-00-7<br>REACH-nr: 01-2119467170-45 | 2,5 – 3,5    | Acute Tox. 4 (Dermaal), H312 (ATE=2000 mg/kg lichaamsgewicht)<br>Aquatic Chronic 4, H413                                                                                                  |
| n-hexane<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, AL, IS, NO, MK, RS, CH, TR); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt | CAS-Nr: 110-54-3<br>EG-Nr: 203-777-6<br>EU Catalogus nr: 601-037-00-0<br>REACH-nr: 01-2119480412-44   | 0,5 – 1      | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Repr. 2, H361f<br>STOT SE 3, H336<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411                                         |
| Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, IE, PL, PT, RO, SK, IS, NO, CH)                                                                                                                                    | CAS-Nr: 8002-74-2<br>EG-Nr: 232-315-6<br>REACH-nr: 01-2119488076-30                                   | 0,1 – 0,2    | Niet ingedeeld                                                                                                                                                                            |
| (Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (DE, CH)                                                                                                                                                                                         | CAS-Nr: 110-25-8<br>EG-Nr: 203-749-3<br>REACH-nr: 01-2119488991-20                                    | 0,005 – 0,05 | Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332 (ATE=1,5 mg/l/4u)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 3, H412                                           |
| 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol                                                                                                                                                                                                                                                                  | CAS-Nr: 95-38-5<br>EG-Nr: 202-414-9<br>REACH-nr: 01-2119777867-13                                     | 0,005 – 0,05 | Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=500 mg/kg lichaamsgewicht)<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |

| Specifieke concentratiegrenzen: |                                                                                                     |                                    |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Naam                            | Productidentificatie                                                                                | Specifieke concentratiegrenzen (%) |
| n-hexane                        | CAS-Nr: 110-54-3<br>EG-Nr: 203-777-6<br>EU Catalogus nr: 601-037-00-0<br>REACH-nr: 01-2119480412-44 | (5 ≤ C ≤ 100) STOT RE 2; H373      |

Noot K: De geharmoniseerde indeling van de stof als kankerverwekkend of mutageen is van toepassing, tenzij kan worden aangetoond dat zij minder dan 0,1 % (g/g) 1,3-butadien (Einecs-nr. 203-450-8) bevat, in welk geval ook voor die gevarenklassen de stof overeenkomstig titel II van deze verordening wordt ingedeeld. Als de stof niet als kankerverwekkend of mutageen wordt ingedeeld, gelden hiervoor minimaal de voorzorgsmaatregelen (P102)-P210-P403.

# MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Noot L: De geharmoniseerde indeling van de stof als kankerverwekkend is van toepassing, tenzij kan worden aangetoond dat zij minder dan 3 % dimethylsulfoxide-extract bevat, gemeten volgens IP 346 („Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions — Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method”, Institute of Petroleum, Londen), in welk geval ook voor die gevarenklasse de stof overeenkomstig titel II van deze verordening wordt ingedeeld.

Noot P: Noot P : De stof hoeft niet als kankerverwekkend of mutageen te worden ingedeeld als kan worden aangetoond dat zij minder dan 0,1 % (g/g) benzeen (Einecs-nr. 200-753-7) bevat. Als de stof niet als kankerverwekkend wordt ingedeeld, gelden hiervoor minimaal de voorzorgsmaatregelen (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331. Deze noot is alleen van toepassing op bepaalde complexe aardolie-derivaten in deel 3

Product valt onder CLP-bijlage 1.1.3.7. De regels voor openbaring van de bestanddelen worden in dit geval aangepast.

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                                    |                                                                                                                    |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EHBO algemeen                      | : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.                                                      |
| EHBO na inademing                  | : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.                          |
| EHBO na contact met de huid        | : De huid met overvloedig water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. |
| EHBO na contact met de ogen        | : Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.                                                             |
| EHBO na opname door de mond        | : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.                                                      |
| Eerstehulpmaatregelen voor EHBO-er | : EHBO-ers worden uitgerust met passende persoonlijke beschermingsmiddelen.                                        |

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

|                                           |                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptomen/effecten                        | : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                                                                                     |
| Symptomen/effecten na inademing           | : Hoewel geen eventuele uitwerking op de gezondheid van mens of dier bekend is, wordt ervan uitgegaan dat dit product een inademingsrisico inhoudt. |
| Symptomen/effecten na contact met de huid | : Irritatie.                                                                                                                                        |
| Symptomen/effecten na contact met de ogen | : Geen onder normale omstandigheden.                                                                                                                |
| Symptomen/effecten na opname door de mond | : Geen onder normale omstandigheden.                                                                                                                |

### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

|                          |                                                           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Geschikte blusmiddelen   | : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Gebruik geen sterke waterstraal.                        |

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

|                                                    |                                                       |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Brandgevaar                                        | : Zeer licht ontvlambare aerosol.                     |
| Explosiegevaar                                     | : Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. |
| Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand | : Mogelijke vorming van giftige dampen.               |

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

|                                      |                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Blusinstructies                      | : De brand vanaf een veilige afstand en een beschutte plaats bestrijden. Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.                                           |

# MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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

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

- Algemene maatregelen : Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt. Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.
- Voor andere personen dan de hulpdiensten**
- Beschermingsmiddelen : Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.
- Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Contact met de huid en de ogen vermijden.
- Voor de hulpdiensten**
- Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
- Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

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

- Voor insluiting : Gelekte/gemorste stof opruimen. Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen. Indien mogelijk het lek afsluiten zonder risico te nemen.
- Reinigingsmethodes : Het product mechanisch opruimen.
- Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Extra gevaren bij verwerking : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.
- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Contact met de huid en de ogen vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.
- Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

- Technische maatregelen : Opslaan in een koele en goed geventileerde omgeving, verwijderd van hitte.
- Opslagvoorwaarden : Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F. Achter slot bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
- Verpakkingsmateriaal : Het product altijd bewaren in een verpakking van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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

#### 8.1. Controleparameters

##### Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

| Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten (64742-48-9) |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)                                    |                                   |
| Lokale naam                                                                                   | White spirit Type 3               |
| IOEL TWA                                                                                      | 116 mg/m <sup>3</sup>             |
|                                                                                               | 20 ppm                            |
| IOEL STEL                                                                                     | 290 mg/m <sup>3</sup>             |
|                                                                                               | 50 ppm                            |
| Opmerking                                                                                     | Skin. (Year of adoption 2007)     |
| Referentie Wetgeving                                                                          | SCOEL Recommendations             |
| n-hexane (110-54-3)                                                                           |                                   |
| EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)                                    |                                   |
| Lokale naam                                                                                   | n-Hexane                          |
| IOEL TWA                                                                                      | 72 mg/m <sup>3</sup>              |
|                                                                                               | 20 ppm                            |
| Referentie Wetgeving                                                                          | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC   |
| Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten                                              |                                   |
| Lokale naam                                                                                   | n-Hexaan                          |
| TGG-8u (OEL TWA)                                                                              | 72 mg/m <sup>3</sup>              |
|                                                                                               | 20 ppm                            |
| TGG-15min (OEL STEL)                                                                          | 144 mg/m <sup>3</sup>             |
|                                                                                               | 40 ppm                            |
| Referentie Wetgeving                                                                          | Arbidsomstandighedenregeling 2024 |

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen

##### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

##### Persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.

##### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



##### Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

# MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Bescherming van de ogen |                   |           |        |
|-------------------------|-------------------|-----------|--------|
| Type                    | Toepassingsgebied | Kenmerken | Norm   |
| Veiligheidsbril         |                   |           | EN 166 |

### Bescherming van de huid

#### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

| Huid en lichaam bescherming |             |
|-----------------------------|-------------|
| Type                        | Norm        |
| beschermende kleding        | EN ISO 6530 |

#### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

| Bescherming van de handen                            |           |           |            |            |            |
|------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| Type                                                 | Materiaal | permeatie | Dikte (mm) | Penetratie | Norm       |
| Wegwerphandschoenen,<br>Herbruikbare<br>handschoenen |           |           |            |            | EN ISO 374 |

### Bescherming van de ademhalingswegen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

### Beheersing van milieublootstelling

#### Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                 |                                                       |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Fysische toestand                               | : Vloeibaar                                           |
| Kleur                                           | : wit.                                                |
| Voorkomen                                       | : Aerosol.                                            |
| Geur                                            | : Niet beschikbaar                                    |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet beschikbaar                                    |
| Smelpunt                                        | : Niet van toepassing                                 |
| Vriespunt                                       | : Niet beschikbaar                                    |
| Kookpunt                                        | : -40 – -2 °C (LPG)                                   |
| Ontvlambaarheid                                 | : Zeer licht ontvlambare aerosol.                     |
| Ontploffingseigenschappen                       | : Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. |
| Laagste explosiegrenswaarde                     | : 1,4 vol % (LPG)                                     |
| Bovenste explosiegrenswaarde                    | : 10,9 vol % (LPG)                                    |
| Vlampunt                                        | : < -40 °C                                            |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : 365 °C (LPG)                                        |
| Ontledingstemperatuur                           | : Niet beschikbaar                                    |
| pH                                              | : Niet beschikbaar                                    |
| Viscositeit, kinematisch                        | : > 20,5 mm²/s                                        |
| Oplosbaarheid                                   | : Niet beschikbaar                                    |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar                                    |
| Dampspanning                                    | : 590 – 1760 kPa (LPG)                                |
| Dampdruk bij 50°C                               | : Niet beschikbaar                                    |
| Dichtheid                                       | : Niet beschikbaar                                    |
| Relatieve dichtheid                             | : Niet beschikbaar                                    |
| Relatieve dampdichtheid bij 20°C                | : Niet beschikbaar                                    |

# MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Deeltjeskenmerken : Niet van toepassing

### 9.2. Overige informatie

#### Informatie inzake fysische gevarenklassen

% brandbare bestanddelen : 89,913268384 %

#### Andere veiligheidskenmerken

VOC-gehalte : 548 g/l

Volatiliteit : Volatile

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd contact met hete oppervlakken. Warmte. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld

Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld

Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

#### Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten (64742-48-9)

|                     |                                                                                               |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oraal rat      | > 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| LD50 dermaal konijn | > 3160 mg/kg Source: IUCLID                                                                   |

#### Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)

|                                           |                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oraal rat                            | > 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method) |
| LD50 dermaal konijn                       | 2000 mg/kg Source: IUCLID                                                                                                                                              |
| LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel) | 5,53 mg/l Source: ECHA                                                                                                                                                 |

#### n-hexane (110-54-3)

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| LD50 oraal rat      | 24 ml/kg Source: ECHA         |
| LD50 oraal          | > 16000 mg/kg lichaamsgewicht |
| LD50 dermaal konijn | > 3350 mg/kg Source: ECHA     |

# MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

|                                                                                                         |                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>n-hexane (110-54-3)</b>                                                                              |                                                                                                                                                                                              |
| LD50 dermaal                                                                                            | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht                                                                                                                                                                 |
| LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)                                                               | > 17600 mg/l                                                                                                                                                                                 |
| LC50 Inhalatie - Rat (Dampen)                                                                           | 259,354 mg/l Source: ECHA                                                                                                                                                                    |
| <b>Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, &lt;5% n-hexaan</b>              |                                                                                                                                                                                              |
| LD50 dermaal rat                                                                                        | 2800 – 3100 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Remarks on results: other:                                                                                                                    |
| LC50 Inhalatie - Rat                                                                                    | > 25,2 mg/l air Animal: rat                                                                                                                                                                  |
| Huidcorrosie/-irritatie                                                                                 | : Veroorzaakt huidirritatie.                                                                                                                                                                 |
| <b>2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)</b>                                         |                                                                                                                                                                                              |
| pH                                                                                                      | 11,1 Remarks on result: 'other:'                                                                                                                                                             |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie                                                                          | : Niet ingedeeld                                                                                                                                                                             |
| <b>2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)</b>                                         |                                                                                                                                                                                              |
| pH                                                                                                      | 11,1 Remarks on result: 'other:'                                                                                                                                                             |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid                                                                | : Niet ingedeeld                                                                                                                                                                             |
| Mutageniteit in geslachtscellen                                                                         | : Niet ingedeeld                                                                                                                                                                             |
| Carcinogeniteit                                                                                         | : Niet ingedeeld                                                                                                                                                                             |
| Giftigheid voor de voortplanting                                                                        | : Niet ingedeeld                                                                                                                                                                             |
| STOT bij eenmalige blootstelling                                                                        | : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                                                                                                                              |
| <b>Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, &lt;2% aromaten (64742-48-9)</b> |                                                                                                                                                                                              |
| STOT bij eenmalige blootstelling                                                                        | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                                                                                                                                |
| <b>n-hexane (110-54-3)</b>                                                                              |                                                                                                                                                                                              |
| STOT bij eenmalige blootstelling                                                                        | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                                                                                                                                |
| <b>Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, &lt;5% n-hexaan</b>              |                                                                                                                                                                                              |
| STOT bij eenmalige blootstelling                                                                        | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                                                                                                                                |
| STOT bij herhaalde blootstelling                                                                        | : Niet ingedeeld                                                                                                                                                                             |
| <b>Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)</b>                              |                                                                                                                                                                                              |
| LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                                                                            | 125 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)                                                 |
| NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)                                                                   | ≈ 1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)                                                                  |
| NOAEC (inhalatie, rat, stofdeeltjes/nevel/rook, 90 dagen)                                               | > 0,98 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)                                                                                      |
| <b>n-hexane (110-54-3)</b>                                                                              |                                                                                                                                                                                              |
| STOT bij herhaalde blootstelling                                                                        | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.                                                                                                                |
| <b>2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)</b>                                         |                                                                                                                                                                                              |
| NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)                                                                            | 20 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other: |
| STOT bij herhaalde blootstelling                                                                        | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.                                                                                                                |
| <b>Petroleum gases, liquefied (Contains &lt; 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7)</b>                       |                                                                                                                                                                                              |
| LOAEC (inhalatie, rat, gas, 90 dagen)                                                                   | 12000 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:                |

# MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

| MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA |              |
|------------------------------------------------|--------------|
| Verstuiver                                     | Aërosol      |
| Viscositeit, kinematisch                       | > 20,5 mm²/s |
| Plasvorming is onmogelijk                      | Ja           |

| Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten (64742-48-9) |                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Viscositeit, kinematisch                                                                      | < 1 mm²/s Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)' |
| Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <5% n-hexaan              |                                                                       |
| Viscositeit, kinematisch                                                                      | 0,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'   |

### 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld  
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

| Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten (64742-48-9) |                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| LC50 - Vissen [1]                                                                             | > 1000 mg/l             |
| LC50 - Andere waterorganismen [1]                                                             | 2,6 mg/l Source: IUCLID |
| EC50 - Andere waterorganismen [1]                                                             | > 1000 mg/l waterflea   |
| EC50 - Andere waterorganismen [2]                                                             | > 1000 mg/l             |

| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5) |                            |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| LC50 - Vissen [1]                                                   | > 5000 mg/l Source: IUCLID |
| EC50 - Schaaldieren [1]                                             | > 1000 mg/l Source: IUCLID |
| EC50 96u - Algen [1]                                                | > 1000 mg/l Source: IUCLID |

| n-hexane (110-54-3)               |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| LC50 - Vissen [1]                 | 2,5 mg/l          |
| EC50 - Schaaldieren [1]           | 3,88 mg/l         |
| EC50 - Andere waterorganismen [1] | 50 mg/l waterflea |

| 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5) |                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EC50 - Schaaldieren [1]                                  | 0,163 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                     |
| EC50 72h - Algen [1]                                     | 0,03 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)   |
| EC50 72h - Algen [2]                                     | 0,0169 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |

| Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <5% n-hexaan |                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| LOEC (chronisch)                                                                 | 0,32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
| NOEC (chronisch)                                                                 | 0,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |

# MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7) |                         |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| LC50 - Vissen [1]                                                       | 0,362 mg/l              |
| EC50 - Schaaldieren [1]                                                 | 0,018 mg/l              |
| ErC50 algen                                                             | 7,6 mg/l Source: ECOTOX |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA                                                |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid                                                               | Niet snel afbreekbaar |
| Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten (64742-48-9) |                       |
| Persistentie en afbreekbaarheid                                                               | Snel afbreekbaar      |
| Biodegradatie                                                                                 | 80 %                  |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)                           |                       |
| Persistentie en afbreekbaarheid                                                               | Niet snel afbreekbaar |
| n-hexane (110-54-3)                                                                           |                       |
| Persistentie en afbreekbaarheid                                                               | Niet snel afbreekbaar |
| (Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine (110-25-8)                                        |                       |
| Persistentie en afbreekbaarheid                                                               | Niet snel afbreekbaar |
| 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)                                      |                       |
| Persistentie en afbreekbaarheid                                                               | Niet snel afbreekbaar |
| Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes (8002-74-2)                                              |                       |
| Persistentie en afbreekbaarheid                                                               | Niet snel afbreekbaar |
| Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, <5% n-hexaan              |                       |
| Persistentie en afbreekbaarheid                                                               | Niet snel afbreekbaar |
| Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7)                       |                       |
| Persistentie en afbreekbaarheid                                                               | Snel afbreekbaar      |

### 12.3. Bioaccumulatie

| Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten (64742-48-9) |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)                                               | 2,1 – 6 Source: IUCLID |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)                           |                        |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)                                               | 3,9 – 6 Source: IUCLID |
| n-hexane (110-54-3)                                                                           |                        |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)                                               | 3,9                    |
| Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) (68476-85-7)                       |                        |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)                                               | ≤ 2,8 Source: IUCLID   |

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regionale wetgeving afval                            | : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Afvalverwerkingsmethoden                             | : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering            | : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen | : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Aanvullende informatie                               | : Lege verpakkingen niet hergebruiken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| HP-code                                              | : HP3 - „Ontvlambaar“: <ul style="list-style-type: none"><li>– ontvlambare vloeibare afvalstoffen: vloeibare afvalstoffen met een vlampunt beneden 60 °C of afvalstoffen van gasolie, diesel en lichte stookolie met een vlampunt van &gt; 55 °C en ≤ 75 °C;</li><li>– ontvlambare pyrofore vloeibare en vaste afvalstoffen: vaste en vloeibare stoffen die bij blootstelling aan lucht zelfs in kleine hoeveelheden binnen vijf minuten ontbranden;</li><li>– ontvlambare vaste afvalstoffen: vaste afvalstoffen die gemakkelijk brandbaar zijn of die door wrijving brand kunnen veroorzaken of bevorderen;</li><li>– ontvlambare gasvormige afvalstoffen: gasvormige afvalstoffen die met lucht bij 20 °C en een standaarddruk van 101,3 kPa ontvlambaar zijn;</li><li>– met water reagerende afvalstoffen: afvalstoffen die bij aanraking met water gevaarlijke hoeveelheden ontvlambare gassen ontwikkelen;</li><li>– overige ontvlambare afvalstoffen: ontvlambare aerosolen, ontvlambare voor zelfverhitting vatbare afvalstoffen, ontvlambare organische peroxiden en ontvlambare zelfontledende afvalstoffen.</li></ul> |
|                                                      | HP5 - „Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit“: afvalstoffen die specifieke doelorgaantoxiciteit kunnen veroorzaken, hetzij door eenmalige of door herhaalde blootstelling, of die acute toxische effecten veroorzaken bij aspiratie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                      | HP4 - „Irriterend – huidirritatie en oogletsel“ afvalstoffen die bij aanbrenging huidirritatie of letsel aan het oog kunnen toebrengen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                      | HP14 - „Ecotoxisch“: afvalstoffen waarvan het gebruik onmiddellijk of na verloop van tijd gevaar voor één of meer sectoren van het milieu oplevert of kan opleveren.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                                         | IMDG     | IATA                | ADN                     | RID                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>                                         |          |                     |                         |                         |
| UN 1950                                                                     | UN 1950  | UN 1950             | UN 1950                 | UN 1950                 |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |          |                     |                         |                         |
| SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)                                                     | AEROSOLS | Aerosols, flammable | SPUITBUSSEN (AËROSOLEN) | SPUITBUSSEN (AËROSOLEN) |

# MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| ADR                                                         | IMDG                                                                                                   | IATA                                                        | ADN                                                    | RID                                                    |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Omschrijving vervoerdocument</b>                         |                                                                                                        |                                                             |                                                        |                                                        |
| UN 1950 SPUITBUSSEN (AËROSOLEN), 2.1, (D), MILIEUGEVAARLIJK | UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS                                      | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS | UN 1950 SPUITBUSSEN (AËROSOLEN), 2.1, MILIEUGEVAARLIJK | UN 1950 SPUITBUSSEN (AËROSOLEN), 2.1, MILIEUGEVAARLIJK |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>                      |                                                                                                        |                                                             |                                                        |                                                        |
| 2.1                                                         | 2.1                                                                                                    | 2.1                                                         | 2.1                                                    | 2.1                                                    |
|                                                             |                                                                                                        |                                                             |                                                        |                                                        |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>                               |                                                                                                        |                                                             |                                                        |                                                        |
| Niet van toepassing                                         | Niet van toepassing                                                                                    | Niet van toepassing                                         | Niet van toepassing                                    | Niet van toepassing                                    |
| <b>14.5. Milieugevaren</b>                                  |                                                                                                        |                                                             |                                                        |                                                        |
| Milieugevaarlijk: Ja                                        | Milieugevaarlijk: Ja<br>Marine verontreiniging: Ja<br>Nr. NS (Brand): F-D<br>Nr. NS (Verspilling): S-U | Milieugevaarlijk: Ja                                        | Milieugevaarlijk: Ja                                   | Milieugevaarlijk: Ja                                   |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar                     |                                                                                                        |                                                             |                                                        |                                                        |

## 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

### Wegtransport

|                                                                             |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Classificatiecode (ADR)                                                     | : 5F                 |
| Bijzondere bepalingen (ADR)                                                 | : 190, 327, 344, 625 |
| Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)                                             | : 1I                 |
| Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)                                             | : E0                 |
| Verpakkingsinstructies (ADR)                                                | : P207, LP200        |
| Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR)                                   | : PP87, RR6, L2      |
| Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)                            | : MP9                |
| Vervoerscategorie (ADR)                                                     | : 2                  |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)                        | : V14                |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR) | : CV9, CV12          |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR)                      | : S2                 |
| Code voor beperkingen in tunnels (ADR)                                      | : D                  |

### Transport op open zee

|                                          |                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------|
| Bijzondere bepaling (IMDG)               | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Beperkte hoeveelheden (IMDG)             | : SP277                            |
| Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)        | : E0                               |
| Verpakkingsinstructies (IMDG)            | : P207, LP200                      |
| Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG) | : PP87, L2                         |
| Stuwagecategorie (IMDG)                  | : Geen                             |
| Stuwage en verwerking (IMDG)             | : SW1, SW22                        |
| Isolatie (IMDG)                          | : SG69                             |

### Luchttransport

|                                                        |         |
|--------------------------------------------------------|---------|
| PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)                      | : E0    |
| PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)                       | : Y203  |
| PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) | : 30kgG |
| PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)                    | : 203   |

# MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| PCA max. netto hoeveelheid (IATA) | : 75kg             |
| CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) | : 203              |
| CAO max. netto hoeveelheid (IATA) | : 150kg            |
| Bijzondere bepalingen (IATA)      | : A145, A167, A802 |
| ERG-code (IATA)                   | : 10L              |

### Transport op binnenlandse wateren

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Classificeringscode (ADN)          | : 5F                 |
| Bijzondere bepaling (ADN)          | : 190, 327, 344, 625 |
| Beperkte hoeveelheden (ADN)        | : 1 L                |
| Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)   | : E0                 |
| Vereiste apparatuur (ADN)          | : PP, EX, A          |
| Ventilatie (ADN)                   | : VE01, VE04         |
| Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) | : 1                  |

### Spoorwegvervoer

|                                                                             |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Classificeringscode (RID)                                                   | : 5F                 |
| Bijzondere bepaling (RID)                                                   | : 190, 327, 344, 625 |
| Beperkte hoeveelheden (RID)                                                 | : 1L                 |
| Uitgezonderde hoeveelheden (RID)                                            | : E0                 |
| Verpakkingsinstructies (RID)                                                | : P207, LP200        |
| Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)                                   | : PP87, RR6, L2      |
| Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)                 | : MP9                |
| Transportcategorie (RID)                                                    | : 2                  |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)                        | : W14                |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID) | : CW9, CW12          |
| Expresspakket (RID)                                                         | : CE2                |
| Gevarenidentificatienummer (RID)                                            | : 23                 |

## 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### EU-voorschriften

##### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

##### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

##### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

##### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

##### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

##### Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

##### Verordening van de raad (EG) voor de beheersing van producten voor tweërlei gebruik

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweërlei gebruik

##### VOS-richtlijn (2004/42)

VOC-gehalte : 548 g/l

# MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

### Nationale voorschriften

#### Nederland

|                                                      |                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ABM categorie                                        | : Z(1) - niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/ bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie) |
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen              | : Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic, Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) zijn aanwezig                   |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic, Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes, Petroleum gases, liquefied (Contains < 0.1% 1,3-butadiene) zijn aanwezig                   |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                                                                                                                                                   |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : n-hexane is aanwezig                                                                                                                                                                     |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig                                                                                                                                                   |

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

| Afkortingen en acroniemen: |                                                                                                                |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                        | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen |
| ADR                        | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg              |
| ATE                        | Acute toxiciteitsschatting                                                                                     |
| BCF                        | Bioconcentratiefactor                                                                                          |
| BLV                        | Biologische grenswaarde                                                                                        |
| BOD                        | Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)                                                                             |
| COD                        | Chemisch zuurstofverbruik (CZV)                                                                                |
| DMEL                       | Afgeleide dosis met minimaal effect                                                                            |
| DNEL                       | Afgeleide dosis zonder effect                                                                                  |
| EG-Nr                      | Europese commissie Nummer                                                                                      |
| EC50                       | Mediaan effectieve concentratie                                                                                |
| EN                         | Europese standaard                                                                                             |
| IARC                       | Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek                                                                    |
| IATA                       | Internationale Luchtvervoersvereniging                                                                         |
| IMDG                       | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee                                          |
| LC50                       | Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt                                              |
| LD50                       | Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)                              |
| LOAEL                      | Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld                                   |
| NOAEC                      | Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld                                                   |
| NOAEL                      | Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld                                          |

# MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### Afkortingen en acroniemen:

|        |                                                                                   |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| NOEC   | Concentratie zonder waargenomen effecten                                          |
| OECD   | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO                   |
| OEL    | Beroepsmatige blootstellingslimiet                                                |
| PBT    | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof                                    |
| PNEC   | Voorspelde concentratie(s) zonder effect                                          |
| RID    | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen |
| VIB    | Veiligheidsinformatieblad                                                         |
| STP    | Waterzuiveringsinstallatie                                                        |
| ThZV   | Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)                                                |
| TLM    | Mediane Tolerantie Limiet                                                         |
| VOS    | Vluchtige organische stoffen                                                      |
| CAS-Nr | Chemical Abstract Service - Nummer                                                |
| N.E.G. | Niet Elders Genoemd                                                               |
| zPzB   | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB                                     |
| ED     | Hormoonontregelaar                                                                |

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

|                          |                                                                           |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Dermaal)   | Acute dermale toxiciteit, Categorie 4                                     |
| Acute Tox. 4 (Inhalatie) | Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4                               |
| Acute Tox. 4 (Oraal)     | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4                                     |
| Aquatic Acute 1          | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1                       |
| Aquatic Chronic 1        | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1                   |
| Aquatic Chronic 2        | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2                   |
| Aquatic Chronic 3        | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3                   |
| Aquatic Chronic 4        | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 4                   |
| Asp. Tox. 1              | Aspiratiegevaar, Categorie 1                                              |
| EUH066                   | Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.  |
| Eye Dam. 1               | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1                               |
| Flam. Gas 1A             | Ontvlambare gassen, Categorie 1A                                          |
| Flam. Liq. 2             | Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2                                     |
| Flam. Liq. 3             | Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3                                     |
| H220                     | Zeer licht ontvlambaar gas.                                               |
| H222                     | Zeer licht ontvlambare aerosol.                                           |
| H225                     | Licht ontvlambare vloeistof en damp.                                      |
| H226                     | Ontvlambare vloeistof en damp.                                            |
| H229                     | Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.                       |
| H302                     | Schadelijk bij inslikken.                                                 |
| H304                     | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| H312                     | Schadelijk bij contact met de huid.                                       |

# MPW501 CLEAR MOULD PROTECT 500ML - NEW FORMULA

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: |                                                                                               |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| H314                                    | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                                                |
| H315                                    | Veroorzaakt huidirritatie.                                                                    |
| H318                                    | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                                                |
| H332                                    | Schadelijk bij inademing.                                                                     |
| H336                                    | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                                 |
| H361f                                   | Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.                                            |
| H373                                    | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.                 |
| H400                                    | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                                             |
| H410                                    | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.                    |
| H411                                    | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.                         |
| H412                                    | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.                     |
| H413                                    | Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.              |
| Press. Gas                              | Gassen onder druk                                                                             |
| Repr. 2                                 | Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2                                                         |
| Skin Corr. 1C                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1C                                         |
| Skin Irrit. 2                           | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2                                                          |
| STOT RE 2                               | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2                      |
| STOT SE 3                               | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking |

| Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]: |           |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------|
| Aerosol 1                                                                                                                                   | H222;H229 | Op basis van testgegevens |
| Skin Irrit. 2                                                                                                                               | H315      | Berekeningsmethode        |
| STOT SE 3                                                                                                                                   | H336      | Berekeningsmethode        |
| Aquatic Chronic 2                                                                                                                           | H411      | Berekeningsmethode        |

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.