

# Säkerhetsdatablad

## MPW501FG

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: MPW501FG

#### Artikelnummer

Artikelnummer	Beskrivning
003481000007	

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

Rekommenderad användning: Smörjmedel.

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

##### Leverantör

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

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Aerosol 1;H222  
Aerosol 1;H229  
Skin Irrit. 2;H315  
STOT SE 3;H336  
Aquatic Chronic 2;H411

#### Allvarligaste skadliga effekterna:

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Irriterar huden. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Långvarig eller upprepad inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.

# Säkerhetsdatablad

## MPW501FG

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27  
Version: 1.4.0

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Piktogram



Signalord: Fara

#### Innehåller

Ämne: Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, <5% n-hexan; Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykler, <2% aromater;

#### Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.  
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
H315 Irriterar huden.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.  
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.  
P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P302+352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.  
P410+412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

### 2.3 Andra faror

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

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Petroleumgaser, flytande (med <0,1% 1, 3-butadien)	68476-85-7 270-704-2	30 -< 60 %		Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas liq. gas;H280
Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, <5% n-hexan	921-024-6 01-2119475514-35	10 -< 30 %	3	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykler, <2% aromater	64742-48-9 919-857-5	5 -< 10 %	3	Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 EUH066
n-hexan	110-54-3 203-777-6	< 1 %	3	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Repr. 2;H361f STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 2;H411 C ≥ 5%: STOT RE 2; H373

# Säkerhetsdatablad

## MPW501FG

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	95-38-5 202-414-9 01-2119777867-13	< 1 %	17	Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1C;H314 Eye Dam. 1;H318 STOT RE 2;H373 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410  M (acute): 10 M (chronic): 1
--	--	-------	----	---

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

3 = H304 är inte tillämplig på grund av användning som aerosoler.

17 = M (akut) = 10

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Inhalation:</b>	Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
<b>Förtäring:</b>	Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
<b>Ögonkontakt:</b>	Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolansordning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.
<b>Brännskador:</b>	Skölj med vatten tills smärtan upphör. Avlägsna klädesplagg som inte häftar vid huden - sök läkare/transportera till sjukhus. Om möjligt, fortsatt skölja tills medicinsk personal tar över.
<b>Allmänt:</b>	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

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

Irriterar slemhinnorna i munnen och matsmältningskanalen. Hudirriterande - kan orsaka rodnad. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsigheit och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning. Långvarig eller upprepad inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet. Inandning av spraydimma kan orsaka kemisk lunginflammation.

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

Behandlas symtomatiskt. Kräver ingen speciell, omgående behandling.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

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

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

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

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig. Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft.

# Säkerhetsdatablad

## MPW501FG

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27  
Version: 1.4.0

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**För annan personal än räddningspersonal:** Stå i motvind/håll avstånd till källan. Vidtag förebyggande åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning. Bär andningsskyddsutrustning. Använd handskar. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Säkerställ god ventilation. Rökning och öppen eld förbjudet.

**För räddningspersonal:** Utöver ovanstående: Skyddsutrustning som uppfyller EN 368, typ 3 rekommenderas.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik onödiga utsläpp till miljön.

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

Torka upp spill och stänk med en trasa.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Arbeta med effektiv processventilation (t.ex. punktutsug). Rinnande vatten och ögondusch måste finnas tillgängligt. Rökning och öppen eld förbjudet. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning.

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

Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Tryckbehållare: Skydda mot solljus och exponera inte för temperaturer överstigande 50°C. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Får ej förvaras tillsammans med följande: Oxideringsmedel.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kommentar	Anm
n-heptan	KGV	300	1200			V
n-heptan	NGV	200	800			
n-hexan	KGV	50	180			
n-hexan	NGV	20	72			
Lack nafta	NGV	50	300			H, V
Lack nafta	KGV	100	600			H, V

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

# Säkerhetsdatablad

## MPW501FG

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27  
Version: 1.4.0

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

**Rättslig grund:** Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1, AFS 2020:6 och 2022:5 (Ursprungs- och ändringsföreskrifter).

### PNEC

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol, cas-no 95-38-5				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	0 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	0 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	0,27 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	0,376 mg/kg			
PNEC sediment (havsvatten)	0,038 mg/kg			
PNEC jord	0,075 mg/kg			
N-oleoylsarkosin, cas-no 110-25-8				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	0,43 µg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,043 µg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	4,3 µg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	13 mg/l			

### DNEL - arbetare

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, <5% n-hexan, EC-no 921-024-6					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	2035 mg/m <sup>3</sup>				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	773 mg/kg bw/day				
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol, cas-no 95-38-5					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	0,46 mg/m <sup>3</sup>				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	14 mg/m <sup>3</sup>				

# Säkerhetsdatablad

MPW501FG

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

Derma1 DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	0,06 mg/kg bw/day				
Derma1 DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	2 mg/kg bw/day				
N-oleoylsarkosin, cas-no 110-25-8					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud- stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	0,2 mg/m <sup>3</sup>				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	18 mg/m <sup>3</sup>				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	0,01 mg/m <sup>3</sup>				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	18 mg/m <sup>3</sup>				
Derma1 DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	10 mg/kg bw/day				
Derma1 DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	100 mg/kg bw/day				

## DNEL - befolkningen i stort

Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, <5% n-hexan, EC-no 921-024-6

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud- stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	608 mg/m <sup>3</sup>				
Derma1 DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	699 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	699 mg/kg bw/day				
N-oleoylsarkosin, cas-no 110-25-8					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud- stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	0,1 mg/m <sup>3</sup>				

# Säkerhetsdatablad

## MPW501FG

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	9 mg/m <sup>3</sup>				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	5 µg/m <sup>3</sup>				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	9 mg/m <sup>3</sup>				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	5 mg/kg bw/day				
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	50 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	5 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	92 mg/kg bw/day				

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.

### Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:

Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.

### Personskyddsutrustning, handskar:

Använd handskar. Typ av material: Nitrilgummi. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta. En handskes lämplighet och hållbarhet är beroende på användningen, t.ex. hur ofta den används och hur länge den kommer i kontakt med ämnet, handskmaterialets tjocklek, funktion och kemisk motståndskraft. Kontakta handskleverantören för rådgivning. Handskar ska uppfylla EN 374.

### Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:

Lätt användning (små volymer, kortvarig exponering (mindre än 10 minuter)): Erfordras ej. Mellan användning (medelstora volymer, medelstor exponering (1-2 timmar)): Filtertyp: A. P. Andningsskydd ska uppfylla en av följande standarder: EN 136/140/145.

### Begränsning av miljöexponeringen:

Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet	
Tillstånd	Aerosol	
Färg	Data saknas	
Lukt	Lösningsmedel	
Löslighet	Data saknas	
Parameter	Värde/enhet	Anmärkingar
Luktröskel	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	

# Säkerhetsdatablad

## MPW501FG

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	-40 - -2 °C	(LPG)
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	1,4 - 10,9 vol%	(LPG)
Flampunkt	-104 °C	(LPG)
Självantändningstemperatur	365 °C	(LPG)
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Kinematisk viskositet	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Ångtryck	590 - 1760 kPa	(LPG)
Densitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper	Data saknas	

## 9.2 Annan information

Övrig information: Inga.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reagerar med följande: Oxideringsmedel.

### 10.2 Kemisk stabilitet

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

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Produktens ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor. Undvik direkt solljus. Förvaras frostfritt.

### 10.5 Oförenliga material

Oxideringsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

**Akut oral toxicitet:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Spraydimma i munnen kan irritera slemhinnorna i mun och strupe.

**Akut dermal toxicitet:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.



# Säkerhetsdatablad

## MPW501FG

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27  
Version: 1.4.0

<b>Akut inhalationstoxicitet:</b>	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Frätskada/irritation på huden:</b>	Hudirriterande - kan orsaka rodnad.
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</b>	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Tillfällig irritation.
<b>Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:</b>	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Mutagenitet i könsceller:</b>	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Cancerframkallande:</b>	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
<b>Reproduktionstoxicitet:</b>	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Innehåller minst ett ämne som anses ha en hormonstörande effekt.
<b>Enstaka STOT-exponering:</b>	Kan vid förtäring verka irriterande på slemhinnorna i munnen samt mag-/tarmsystemet. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.
<b>Upprepad STOT-exponering:</b>	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Långvarig eller upprepad inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet.
<b>Fara vid aspiration:</b>	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Inandning av spraydimma kan orsaka kemisk lunginflammation.

### 11.2 Information om andra faror

<b>Hormonstörande egenskaper:</b>	Inga kända.
<b>Annan giftig inverkan:</b>	Inga kända.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Testdata finns ej tillgängligt.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Testdata finns ej tillgängligt. Förväntas inte att lagras i biomassa.

### 12.4 Rörlighet i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

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

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnena.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Har potential för fotokemiskt ozonbildning. Innehåller: Flyktiga organiska föreningar (VOC).

# Säkerhetsdatablad

## MPW501FG

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Undvik onödiga utsläpp till miljön. Kasta inte helt eller delvis tömda sprayflaskor i vanliga sopkärl. Överlämna sprayflaskor till lokal insamlingsanläggning för kemiskt avfall.

#### Avfallskategori:

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex.  
Aerosolburkar: EWC-kod: 16 05 04 Gas i tryckbehållare (härunder haloner), som innehåller farliga ämnen. Trasor med organiska lösningsmedel: EWC-kod: 15 02 02 Absorbermedel, filtermaterial (även oljefilter som inte anges på annan plats), torkdukar och skyddskläder förorenade av farliga ämnen.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLER	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd) i förpackningar om mer än 5 kg/l.
14.3 Faroklass för transport:	2.1		
Risiketikkett(er):	2.1		
Farlighetsnummer:		Tunnelkategori :	D

#### Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd) i förpackningar om mer än 5 kg/l.
14.3 Faroklass för transport:	2.1		
Risiketikkett(er):	2.1		
Transport i tankfartyg:			

#### Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall märkas som Marine Pollutant (MP) i förpackningar om mer än 5 kg/l.
14.3 Faroklass för transport:	2.1	Namn på det/de miljöfarliga ämnena:	
Risiketikkett(er):	2.1		
EmS:	F-D, S-U	IMDG Code segregation group:	- Ingen -

#### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS, FLAMMABLE	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall märkas som Marine Pollutant (MP) i förpackningar om mer än 5 kg/l.
14.3 Faroklass för transport:	2.1		

# Säkerhetsdatablad

## MPW501FG

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

Risiketikkett(er): 2.1

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inga.

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

Ej tillämpligt.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

**Speciella villkor:** Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning. DIREKTIV 2012/18/EU (Seveso), P3a BRANDFARLIGA AEROSOLER: Kolumn 2: 150 (netto) t, Kolumn 3: 500 (netto) t. DIREKTIV 2012/18/EU (Seveso), E2 Farligt för vattenmiljön i kategorin kronisk 2: Kolumn 2: 200 t, Kolumn 3: 500 t.

Omfattas av:  
Föreskrifter och allmänna råd om minderårigas arbetsmiljö.  
Arbetskyddsstyrelsens föreskrifter om första hjälpen och krisstöd.  
Arbetsmiljöverkets författningssamling, Kemiska arbetsmiljörisiker.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

REACH reg.nr	Ämnesnamn
01-2119475514-35	Kolväten, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska föreningar, <5% n-hexan
01-2119777867-13	2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol

## AVSNITT 16: Annan information

### Versionshistorik och ändringsindikationer

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
1.4.0	2023-06-27	Bureau Veritas HSE / DOL	2,8,16
1.3.0	2022-03-07	Bureau Veritas HSE / KSV	3, 8, 9, 11, 12, 16

**Förkortningar:** PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
STOT: Specific Target Organ Toxicity  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative  
DNEL: Derived No Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration

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

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

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

### Faroangivelser

H220 Extremt brandfarlig gas.  
H222 Extremt brandfarlig aerosol.  
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H226 Brandfarlig vätska och ånga.

# Säkerhetsdatablad

## MPW501FG

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27  
Version: 1.4.0

H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### Kompletterande faroinformation

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### SDS har utarbetats av

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

Land: SE