

## SÄKERHETS DATABLAD MEL501 EJECTOR PIN LUBRICANT 500ML

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn MEL501 EJECTOR PIN LUBRICANT 500ML  
Produktnr. 003481000013

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

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

Leverantör Mouldpro ApS  
Baltorpbakken 10  
2750 Ballerup  
Denmark  
Tel: +45 70203131  
Fax: +45 70203151  
www.mouldpro.com  
support@mouldpro.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EG 1272/2008)

Fysikaliska och kemiska farliga egenskaper	Flam. Aerosol 1 - H222
Hälsosfarliga effekter	STOT Single 3 - H336
Miljöfarliga egenskaper	Aquatic Chronic 3 - H412

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Etikett Enligt (EG) Nr. 1272/2008



Signalord	Fara
Faroangivelser	H222 Extremt brandfarlig aerosol. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. P261 Undvik att inandas ångor/sprej. P501 Innehållet/behållaren lämnas enligt lokala föreskrifter.
Supplerande Skyddsangivelser	P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden. P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. P251 Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. P304+340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P410+412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122 °F.

# MEL501 EJECTOR PIN LUBRICANT 500ML

Ytterligare uppgifter i märkningen

Contains:

Contains: Hydrocarbons, C6 - C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

## 2.3 Andra faror

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

## 3.2 Blandningar

AMINES,C11-14 BRANCHED ALKYL,MONOHEXYL & DIHEXYL PHOSPHATES	< 1%	
CAS-nr: 80939-62-4	EG nr.: 279-632-6	
Klassificering (EG 1272/2008) Ej klassificerat.	Klassificering (67/548/EEG) Xi;R36/38. N;R51/53.	
BUTAN	10-30%	
CAS-nr: 106-97-8	EG nr.: 203-448-7	Registreringsnummer: Exempt - Naturally occurring
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220	Klassificering (67/548/EEG) F+;R12	
HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <5% N-HEXANE	10-30%	
CAS-nr:	EG nr.: 921-024-6	Registreringsnummer: 01-2119475514-35-XXXX
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT Single 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411	Klassificering (67/548/EEG) Xn;R65. Xi;R38. F;R11. N;R51/53. R67.	
ISOBUTAN	10-30%	
CAS-nr: 75-28-5	EG nr.: 200-857-2	Registreringsnummer: Exempt - Naturally occurring
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220	Klassificering (67/548/EEG) F+;R12	
MINERAL OIL (REFINED)	1-5%	
CAS-nr: 64742-52-5	EG nr.: 265-155-0	Registreringsnummer: 01-2119467170-45-XXXX
Klassificering (EG 1272/2008) Ej klassificerat.	Klassificering (67/548/EEG) Ej klassificerat.	

## MEL501 EJECTOR PIN LUBRICANT 500ML

PROPAN		10-30%
CAS-nr: 74-98-6	EG nr.: 200-827-9	Registreringsnummer: Exempt - Naturally occurring
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Gas 1 - H220	Klassificering (67/548/EEG) F+;R12	
XYLEN		< 1%
CAS-nr: 1330-20-7	EG nr.: 215-535-7	Registreringsnummer: 01-2119488216-32-XXXX
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H335 STOT Rep. 2 - H373 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 3 - H412	Klassificering (67/548/EEG) R10 Xn;R20/21 Xi;R38	

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

### AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmän information

Flytta genast den skadade till frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Inandning

Flytta genast den skadade till frisk luft. Vid andningssvårigheter kan utbildad personal ge den skadade syrgas. Håll den skadade varm och i vila. Kontakta omedelbart läkare!

Förtäring

FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Skölj munnen ordentligt och ge rikligt med mjölk/vatten förutsatt att den skadade inte är medvetslös.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

Tvätta genast huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ögonkontakt

Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

Allmän information

OBS! Skadorna kan vara fördröjda. Håll den skadade under observation.

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

Inga särskilda åtgärder för första hjälpen angivna.

### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

#### **5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel

Använd: Pulver. Torrt material, sand, dolomit osv. Vattensprej eller dimma.

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

Risker Vid Brand

Aerosolbehållare kan explodera vid brand.

#### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

# MEL501 EJECTOR PIN LUBRICANT 500ML

Brandbekämpning

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Använd vatten för att kyla utsatta behållare och för att slå ner ångor.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd lämplig skyddsutrustning. Släck alla antändningskällor. Undvik gnistor, flammor, rök och värme. Ventilera väl. Låt avdunsta. Får inte förvaras i trånga utrymmen pga explosionsrisk. Evakuera området om läckaget inte kan stoppas.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Ventilera väl. Undvik inandning av ångor. Använd föreskrivet andningsskydd om luftföroreningarna överstiger hygieniska gränsvärdet.

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

Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C.

### 7.3 Specifik slutanvändning

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

Namn	STANDARD	Nivågränsvärde (NGV)		Korttidsvärde (KTV)		Anm.
BUTAN	OEL					
HYDROCARBONS, C6-C7, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <5% N-HEXANE			1200 mg/m <sup>3</sup>			
ISOBUTAN	WEL	800 ppm		800 ppm		
MINERAL OIL (REFINED)			5 mg/m <sup>3</sup>		10 mg/m <sup>3</sup>	
PROPAN		Kvävande.	Kvävande.	Kvävande.	Kvävande.	
XYLEN	AFS	50 ppm(H)	200 mg/m <sup>3</sup> (H)	100 ppm(H)	450 mg/m <sup>3</sup> (H)	

OEL = Occupational Exposure Limit.

AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

WEL = Workplace Exposure Limit.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Tekniska åtgärder

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

Andningsskydd

Inga särskilda åtgärder, men andningsskydd skall användas om luftföroreningen överstiger hygieniska gränsvärdet. Använd mask med filter specificerat för ämnet.

Handskydd

Använd skyddshandskar.

# MEL501 EJECTOR PIN LUBRICANT 500ML

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

Ytterligare Skyddsåtgärder

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk och vid upprepad eller långvarig kontakt med ångor.

Hygieniska åtgärder

RÖKNING FÖRBJUDEN PÅ ARBETSPLATSEN! Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ta genast av alla förorenade kläder. Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	Aerosol.
Färg	@@@Typical@@@
Lukt	Karakteristisk.
Explosionsgräns, Nedre (%)	0.8
Explosionsgräns, Övre (%)	9.0

### 9.2 Annan information

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Inga speciella reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inte känt.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Undvik kontakt med: Starka oxidationsmedel. Starka baser. Starka mineralsyror.

### 10.5 Oförenliga material

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand bildas: Ångor/gaser/rök av: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Inandning

Kan irritera andningsorganen. Ångor kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Långvarig inandning av höga koncentrationer kan orsaka skador på andningsorganen.

Förtäring

Kan ge illamående vid förtäring. Kan ge magsmärtor eller kräkningar. Mage-tarmsymptom, känsla av uppblåst mage.

Hudkontakt

Kraftigt irriterande vid långvarig eller upprepad exponering. Avfettar huden. Kan ge sprickor i huden och risk för eksem.

Ögonkontakt

Irriterar ögonen. Kan orsaka frätskador på ögonen.

Upptagsvägar

Inandning. Hud- och/eller ögonkontakt.

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

# MEL501 EJECTOR PIN LUBRICANT 500ML

Ekotoxicitet

Miljöfarlig vid utsläpp till vattendrag.

## **12.1 Toxicitet**

Data set not currently available.

## **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

## **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Bioackumulering

Data om bioackumulering är inte kända.

## **12.4 Rörligheten i jord**

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

## **12.6 Andra skadliga effekter**

Inte känt.

## **AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**

### **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Tomma behållare får ej brännas. Explosionsrisk. Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

## **AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**

### **14.1 UN-nummer**

UN-nr. (ADR/RID/ADN)	1950
UN-nr. (IMDG)	1950
UN-nr. (ICAO)	1950

### **14.2 Officiell transportbenämning**

Teknisk benämning, internat. AEROSOLS

### **14.3 Faroklass för transport**

ADR/RID/ADN Klass	2
ADR/RID/ADN Klass	Class 2
ADR Etikett Nr	2.1
IMDG Klass	2.1
ICAO Klass/Riskgrupp	2.1
Transportkort	



### **14.4 Förpackningsgrupp**

ADR/RID/ADN Förpackningsgrupp	Not Applicable
IMDG Förpackningsgrupp	Not Applicable
ICAO Förpackningsgrupp	Not Applicable

### **14.5 Miljöfaror**

# MEL501 EJECTOR PIN LUBRICANT 500ML

Miljöfarligt Ämne/Vattenförorenande Ämne

Nej

## 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EMS

F-D, S-U

## 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

EU-Lagstiftning

The Aerosol Dispensers Directive 1975/324 EEC

Regulation EC No.1272/2008 The Classification, Packaging and Labelling of Substances and Mixtures Regulations

Regulation (EC) No. 1907/2006 The Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulations (REACH)

2001/95/EC The General Product Saafety Directive (GPSD)

Commission Regulation (EU) 2015/830 Requirements for the compilation of safety data sheets (amending REACH)

Tillstånd (avdelning VII Förordning 1907/2006)

Inga särskilda tillstånd är kända för denna produkt.

Begränsningar (avdelning VIII Förordning 1907/2006)

Inga särskilda begränsningar för användning är kända för denna produkt.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

### AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Omarbetad 29/01/2018

Revision 2

Ersätter datum 25/01/2018

Hela Texten För Faroangivelser

H220 Extremt brandfarlig gas. , H222 Extremt brandfarlig aerosol. , H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. , H226 Brandfarlig vätska och ånga. , H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. , H312 Farligt vid hudkontakt. , H315 Irriterar huden. , H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. , H332 Skadligt vid inandning. , H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. , H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. , H373 Kan orsaka organskador <<Organs>> genom lång eller upprepad exponering. , H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. , H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.