

## SÄKERHETS DATABLAD MCD501FG MOULD CLEANER/DEGREASER NFS APPR. 500ML

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn MCD501FG MOULD CLEANER/DEGREASER NFS APPR. 500ML  
Produkt nr. 003481000010

#### 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 Skin Irrit. 2 - H315; STOT Single 3 - H336  
Miljöfarliga egenskaper Aquatic Chronic 2 - H411

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Etikett Enligt (EG) Nr. 1272/2008



Signalord  
Faroangivelser

Fara  
H222 Extremt brandfarlig aerosol.  
H315 Irriterar huden.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.  
P261 Undvik att inandas ångor/sprej.  
P280 Använd skyddshandskar, ögon- och ansiktsskydd.  
P302+352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.  
P332+313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.  
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.

# MCD501FG MOULD CLEANER/DEGREASER NFS APPR. 500ML

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.

P362

Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

P403+233

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

P405

Förvaras inlåst.

P410+412

Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122 °F.

Ytterligare uppgifter i märkningen

Contains:

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics.

H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

## 2.3 Andra faror

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

## 3.2 Blandningar

BUTAN			5-10%
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	
ISOBUTAN			1-5%
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	
NAPHTHA(PETROLEUM), HYDRODESULPHURISED LIGHT, DE-AROMATISED			60-100%
CAS-nr: 64742-49-0	EG nr.: 927-510-4	Registreringsnummer: 01-2119475515-33-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.	
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	

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.

# MCD501FG MOULD CLEANER/DEGREASER NFS APPR. 500ML

## 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

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

### 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

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

## MCD501FG MOULD CLEANER/DEGREASER NFS APPR. 500ML

Namn	STANDARD	Nivågränsvärde (NGV)		Korttidsvärde (KTV)		Anm.
BUTAN	OEL					
ISOBUTAN	WEL	800 ppm		800 ppm		
NAPHTHA(PETROLEUM), HYDRODESULPHURISED LIGHT, DE-AROMATISED			1000 mg/m <sup>3</sup>			
PROPAN		Kvävande.	Kvävande.	Kvävande.	Kvävande.	

OEL = Occupational Exposure Limit.

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.

Ögonskydd

Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

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	Karaktäristisk.
Explosionsgräns, Nedre (%)	0.8
Explosionsgräns, Övre (%)	9.0

### 9.2 Annan information

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

### 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

# MCD501FG MOULD CLEANER/DEGREASER NFS APPR. 500ML

## 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. Irriterar 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. Kan ge allergiskt kontakteksem. Kan ge allergi vid hudkontakt. Hudirriterande.

##### Ögonkontakt

Irriterar ögonen. Kan orsaka frätskador på ögonen.

##### Upptagsvägar

Inandning. Hud- och/eller ögonkontakt.

### AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

##### Ekotoxicitet

Miljöfarlig vid utsläpp till vattendrag.

#### 12.1 Toxicitet

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### 12.4 Rörligheten i jord

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

#### 12.6 Andra skadliga effekter

### 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

## MCD501FG MOULD CLEANER/DEGREASER NFS APPR. 500ML

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

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 Safety 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 04/04/2018

Revision 4

Ersätter datum 04/04/2018

Hela Texten För Faroangivelser

H220 Extremt brandfarlig gas. , H222 Extremt brandfarlig aerosol. , H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. , H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. , H315 Irriterar huden. , H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. , H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.