

SÄKERHETS DATABLAD MPG501 / MPG101 MOULD PROTECT GREEN

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn MPG501 / MPG101 MOULD PROTECT GREEN
Produktnr. 003481000006

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
Hälsofarliga effekter	EUH066; 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.

MPG501 / MPG101 MOULD PROTECT GREEN

Ytterligare uppgifter i märkningen

EUH066

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Contains:

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

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%).

H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

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			5-10%
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.	
NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY			10-30%
CAS-nr: 64742-48-9	EG nr.: 919-857-5	Registreringsnummer: 01-2119463258-33-XXXX	
Klassificering (EG 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 EUH066 STOT Single 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304		Klassificering (67/548/EEG) Xn;R65. R10,R66,R67.	

MPG501 / MPG101 MOULD PROTECT GREEN

PROPAN		30-60%
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.

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

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

MPG501 / MPG101 MOULD PROTECT GREEN

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 ³			
ISOBUTAN	WEL	800 ppm		800 ppm		
MINERAL OIL (REFINED)			5 mg/m ³		10 mg/m ³	
NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY			1000 mg/m ³			
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 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	Karaktäristisk.
Explosionsgräns, Nedre (%)	0.8

9.2 Annan information

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga speciella reaktivitetsrisker 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 (CO₂).

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

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

MPG501 / MPG101 MOULD PROTECT GREEN

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

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)

MPG501 / MPG101 MOULD PROTECT GREEN

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

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. , 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. , H315 Irriterar huden. , H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. , H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. , H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.