

## AVSNITT 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: MOPPOL

Artikelnummer: 5402 500 ml

5404 1 liter

5405 5 liter

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

Golvbehandlingsmedel.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/Leverantör

AB PROLS FABRIK

Harpsundsv. 160

124 59 BANDHAGEN

Tel: +46-(0)8-556 210 50

Fax: +46-(0)8-86 88 02

E-post: [info@prols.se](mailto:info@prols.se)

Utfärdare

Martin Ungerborn

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta Giftinformationscentralen tel.nr: 112 för mer detaljerade råd om behandling.

## AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av blandningen

Klassificering: Asp. Tox. 1.

**Hälssofarliga egenskaper:** Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ned i luftvägarna. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**Miljöfarliga egenskaper:** Ej klassificerad som miljöfarlig.

**Brand-/Explosionsrisker:** Ej brandfarlig.

### 2.2 Märkningsuppgifter

Signalord: Fara.

Fullständiga lydelser till faro- och skyddsangivelser i detta avsnitt finns under avsnitt 16.  
**Faroangivelser:** H304, EUH066

**Faropiktogram:**

**Skyddsangivelser:** P301+P310, P331, P405, P501



### 2.3 Andra faror

Inga ingående ämnen uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med bilaga XIII till Reach-förordningen.

## AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.1 Ämnen

Fullständiga lydelser till faroangivelser i detta avsnitt finns under avsnitt 16.

**Farliga ämnen**

n-Paraffin C10-C13

**Cas-Nr**

93924-07-3

**EG-nr**

300-199-7

**Halt %**

60-100

**Klass/kategori**

Asp. Tox. 1

**Faroangivelser**

H304, EUH066

Reach reg.nr: 01-0000020119-75-xxxx

## AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Inandning:** Frisk luft och vila. Sök läkare vid kvarstående besvär..
- Hudkontakt:** Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.
- Stänk i ögonen:** Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsatt att spola och kontakta/ uppsök sjukhus eller läkare.
- Förtäring:** FRAMKALLA INTE KRÄKNING. Aspirationsrisk föreligger, eftersom det kan komma ned i lungorna och orsaka kemisk lunginflammation. Ge om möjligt grädde eller i annat fall ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Kontakta läkare.

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

- Inandning:** Produkten är inte flyktig.
- Hudkontakt:** Kan verka avfettande på huden.
- Ögonkontakt:** Kan irritera ögonen vid långvarig exponering.
- Förtäring:** Förtäring eller kräkning kan ge upphov till aspiration genom att partiklar av produkten faller ned i lungorna vilket orsakar skador på lungvävnaden (kemisk lunginflammation).

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

**Medicinsk information:** Risk för aspiration med kemisk lunginflammation som följd.

## AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Släck med pulver, skum eller koldioxid. Risk för stänk om vattenstråle används.

### 5.2 Särskilda faror som blandningen kan medföra

Vid uppvärmning avges brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Behållare i närheten av brand flyttas och/eller kyls med vatten.

## AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Undvik direktkontakt med varan. Avlägsna alla antändningskällor.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Vid större spill kontakta Räddningstjänsten. Vid större spill i vatten underrätta vattenverk alternativt reningsverk. Vid spill som medför risk för miljökada, underrätta kommunens miljöskyddsförvaltning och/eller länsstyrelsens miljövärdenhet.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Valla in med sand, jord eller liknande och samla upp. Förhindra utsläpp i avlopp.

#### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

För mer information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

### **AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING**

#### **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

God allmänventilation. Punktutsug kan behövas vid vissa hanteringar. Försiktighet med rökning, eld, gnistor. Ät eller drick inte vid hantering av produkten.

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

Behållare förvaras väl tillsluten. Förvaras vid en temperatur som ej överskrider 50 °C. Skyddas från direkt solljus.

#### **7.3 Specifik slutanvändning**

Olja för återfuktning av golv.

### **AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD**

#### **8.1 Kontrollparametrar**

##### **Gränsvärden:**

Namn: Dekaner och andra högre alifatiska kolväten	350 mg/m <sup>3</sup> (NGV)
	500 mg/m <sup>3</sup> (KTV)

(Nationella hygieniska gränsvärden, AFS 2015:7)

##### **PNEC (C8-C26 grenade och linjära kolväten- destillat) :**

Sediment (sötvatten):	2.06 mg/kg
Mark:	1.68 mg/kg
Reningsverk:	10 mg/l

##### **PNEC (Dekan) :**

Sötvatten:	1.2 µg/l
Saltvatten:	1.2 µg/l
Sporadiska utsläpp:	4.5 µg/l
Sediment (sötvatten):	0.33 mg/kg
Sediment (havsvatten):	0.33 mg/kg
Mark:	0.13 mg/kg
Reningsverk:	18 µg/l

#### **8.2 Begränsning av exponeringen**

**Förebyggande åtgärder:** Beakta gällande hygieniska gränsvärden för dekaner och högre alifatiska kolväten. Undvik hudkontakt.

**Skyddskläder:** Skyddskläder rekommenderas vid risk för stänk.

**Andningsskydd:** Normalt sett behövs inget andningsskydd. Skulle andningsskydd ändå behövas så rekommenderas andningsskydd med gasfilter A (brunt).

**Handskydd:** Vid risk för direktkontakt eller stänk bör skyddshandskar av nitrilgummi användas.

**Ögonskydd:** Vid risk för direktkontakt eller stänk bör ögonskydd användas.

## AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Form:</b>	Transparent vätska.	<b>Löslighet i vatten (20°C):</b>	0 %.
<b>Färg:</b>	Lätt gul.	<b>Kokpunkt:</b>	190-240 °C.
<b>Lukt:</b>	Mild parfym.	<b>Ångtryck (20°C):</b>	< 1kP.
<b>pH:</b>	-.	<b>Tändtemperatur:</b>	200 °C.
<b>Viskositet:</b>	1,3 cPs.	<b>n-Oktanolvatten log Pow:</b>	-.
<b>Densitet:</b>	0,8 kg/liter.	<b>Explosionsområde:</b>	0,6-6,5 vol%.
<b>Flampunkt:</b>	>75 °C.	<b>Smält och Stelningspunkt:</b>	-20 - -30 °C.

### 9.2 Annan information

VOC-halt: 97 %.

## AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ingående ämnen i blandningen är inte speciellt reaktionsbenägna.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingående ämnen i produkten är inte reaktiva och inga spontana farliga reaktioner kan förväntas.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik starka oxidationsmedel.

### 10.5 Oförenliga material

Kan skada packningar, lackerade och målade ytor, skyddande och tätande fettbeläggningar, material av naturgummi och vissa syntetmaterial.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand eller stark upphettning bildas koldioxid (CO<sub>2</sub>) och kolmonoxid (CO).

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

<b>Klassificering:</b>	a) Produkten har ingen akut toxicitet.	b) Produkten är inte irriterande.
	c) Produkten är inte frätande.	d) Produkten är inte sensibiliserande.
	e) Ingen toxicitet vid upprepad dosering.	f) Produkten är inte cancerogen.
	g) Produkten är inte mutagen.	h) Produkten är inte reproduktionstoxisk.

**Inandning:** Inandning av höga halter ånga kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående. Produkten har lågt ångtryck vilket minskar risken för besvär. LC<sub>50</sub> inhalation, råtta (gäller n-nonan) >3200 ppm/4h.

**Förtäring:** Förtäring kan ge illamående, kräkningar och liknande besvär som vid inandning. Kemisk lunginflammation kan tillkomma efter några timmar till ett dygn, om produkten vid förtäring eller kräkning dragits ned i luftvägarna. Redan några millimeter i lungorna kan orsaka lunginflammation LD<sub>50</sub> oralt, råtta: >2000 mg/kg.

**Hudkontakt:** Långvarig eller upprepad kontakt kan ge lättare irritation och rodnad. Avfettar huden.

**Ögonkontakt:** Stänk i ögonen ger sveda och kan verka irriterande.

## AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

LC<sub>50</sub> Regnbågsforell, 96h: >1000 mg/l.  
EC<sub>50</sub> Daphnia magna, 48h: >1000 mg/l.  
EL<sub>50</sub>, alger, 72 h: > 1 000 mg/l

Art: Pimephales promelas  
Art: Daphnia magna  
Art: Pseudokirchneriella subcapitata

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Lätt nedbrytbart (OECD 301D). Bryts relativt snabbt ned av naturligt förekommande mikroorganismer.  
> 75 % efter 28 dagar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas ej bioackumulera.

### 12.4 Rörlighet i jord

Data saknas.

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

Inga ingående ämnen bedöms vara PBT eller vPvB.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Ämnet omfattas av förordningen om miljöfarligt avfall (SFS 2011:927). Utsläpp till miljön bör om möjligt förhindras. Skall tas om hand som miljöfarligt avfall (lösningsmedel). Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall. Lämplig destruktionsmetod är förbränning. Tillverkaren avråder från avledning av avloppsvatten.

## AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

### 14.1 UN-nummer

Ej klassificerad som farligt gods.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej klassificerad som farligt gods.

### 14.3 Faroklass för transport

Ej klassificerad som farligt gods.

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej klassificerad som farligt gods.

### 14.5 Miljöfaror

Inte klassad som Marine Pollutant enligt IMDG eller Miljöfarlig enligt ADR-S.

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga särskilda försiktighetsåtgärder är nödvändiga.

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

Ej tillämpligt.

## AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Produkten omfattas ej av EG-förordningarna 2037/2000, 850/2004 och 689/2008 eller av direktivet 79/117/EEG. Inte heller finns ingående ämnen i blandningen med i bilaga I i rådets direktiv 96/82/EG.

### **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning för produkten har gjorts.

## AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

**Dosering:** Använd som koncentrat.

**Övrig bestämmelser:** AB PROLS FABRIK är anslutet till FTL.

**Ändringar:** **Ver. 9:** Uppdaterat adress och utfärdare samt korrigerat småfel. Ändrat lydelsen för en riskfras i avsnitt 2. Tagit bort skyddsfrasen S24 eftersom den inte känns nödvändig med R66. Lagt till ett ändringsavsnitt under punkt 16. Flyttat upp innehåll från punkt 15 till punkt 2 och gjort andra ändringar enligt EU-kommissionens förordning nr. 453/2010.

**Ver. 10:** Klassificerat om enligt CLP. Uppdaterat avsnitt 1, 2, 3, 4.1, 6.1, 6.4, 7.1, 8.1 och 9 samt datakällor.

**Ver. 11:** Omarbetat avsnitt 2, 3, 16. Ändring avsnitt 5.1, 8.1, 12.1, 13.1.

**Ver. 12:** Omarbetat avsnitt 1.1, 3.1

**Ver. 13:** Omarbetat avsnitt 4.1, 8.1, 8.2, 10.5, 10.6, 12.1, 12.2, 16.

**Ver. 14:** Ändrag avsnitt 12.6, 12.7, 16.

**Faroangivelser:**

H226 Brandfarlig vätska och ånga

H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ned i luftvägarna.

EUH066: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**Skyddsangivelser:**

P301+P310: VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P331: Framkalla INTE kräkning.

P405: Förvaras inlåst.

P501: Innehållet/behållaren lämnas till återvinningscentral.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enl. vår bedömning korrekt vid revideringsdatumet. Säkerhetsdatabladet är en vägledning och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation.