

## AVSNITT 1. NAMN PÅ ÄMNET OCH FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn:** Lågaromatisk Lacknafta

**Artikelnummer:** 50174 1 L, 50175 5 L

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

Lösningsmedel, rengöringsmedel.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Tillverkare/Leverantör**

AB PROLS FABRIK

Harpunds v. 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 ner i luftvägarna. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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

**Brand-/Explosionsrisker:** Ej klassificerad som brandfarlig. Flampunkt > 70 °C.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Signalord:** Fara

**Faroangivelser:** H304, EUH066

**Faropiktogram:**

**Skyddsangivelser:** P301+310, 331, 405, 501



### 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 lydelse till faroangivelser i detta avsnitt finns under avsnitt 16.

**Farliga ämnen**

Kolväten, C11-C14, <2% aromater

**Cas-Nr**

64742-47-8

**EG-nr**

926-141-6

**Halt %**

100

**Klass/kategori**

Asp. Tox. 1

**Faroangivelser**

H304, EUH066

## AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning:** Frisk luft och vila. Ev. andningshjälp.

**Hudkontakt:** Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.

- Stänk i ögonen:** Skölj med rikligt med vatten i någon minut. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Förtäring:** Ge om möjligt ett par matskedar grädde/mjolk om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla EJ kräkning. Snarast till sjukhus.

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

- Inandning:** Kan orsaka en känsla av dåsighet och omtöcknad.
- Hudkontakt:** Långvarig eller upprepad kontakt kan ge lättare irritation och rodnad. Avfettar huden.
- Ögonkontakt:** Kan irritera ögonen.
- Förtäring:** Förtäring kan ge upphov till aspiration genom att partiklar av produkten faller ned i lungorna vilket kan orsaka skador på lungvävnaden.

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

Beakta risken för aspiration och kemisk lunginflammation.

### **AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER**

#### **5.1 Släckmedel**

Släck med pulver, skum eller koldioxid. Använd ej vatten i samlad stråle.

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

Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Ångor kan bilda en explosiv blandning med luft.

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

Undvik inandning av rökgaser. Utrym närområdet. Larma räddningstjänsten. Kyl brandutsatta ytor med vatten.

### **AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

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

Inga särskilda.

#### **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra att utsläpp når eller sprider sig till avlopp, vattentäcker, vattendrag och mark. Kontakta räddningstjänsten.

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

Valla in och samla upp utspillad produkt med sand, jord eller annat lämpligt inert material.

#### **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**

Tvätta händerna efter användning.

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

Håll förpackningen noga stängd. Undvik stark värme.

#### **7.3 Specifik slutanvändning**

Lösningsmedel.

## AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

AFS 2015:7, Dekaner och högre alifatiska kolväten - NGV: 350 mg/m<sup>3</sup>

KGV : 500 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Förebyggande åtgärder:** Undvik inandning av ångor.

**Begränsning av exponering:** Undvik direktkontakt med varan.

**Andningsskydd:** Normalt behövs inget andningsskydd.

**Handskydd:** Vid risk för direktkontakt eller stänk ska skyddshandskar av nitril användas. Nitril, tjocklek > 0,55 mm ger genombrottsid av minst 8 timmar.

**Ögonskydd:** Vid risk för direktkontakt eller stänk bör skyddsglasögon 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>	Olöslig.
<b>Färg:</b>	Ofärgad.	<b>Kokpunkt:</b>	180-280 °C.
<b>Lukt:</b>	Svag, petroleum.	<b>Ångtryck (20°C):</b>	0,14 hPa.
<b>pH:</b>	-	<b>Tändtemperatur:</b>	> 200 °C.
<b>Viskositet:</b>	2 cP (40°C).	<b>n-Oktanol/vatten log Pow:</b>	> 6.
<b>Densitet:</b>	0,8 kg/liter.	<b>Explosionsområde:</b>	0,6-7 vol%
<b>Flampunkt:</b>	>70 °C.	<b>Smält- och Stelningspunkt:</b>	- 20 °C.

### 9.2 Annan information

Ingen annan relevant information finns tillgänglig.

## 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 stark värme eller öppen eld, statisk elektricitet och gnistbildning.

### 10.5 Oförenliga material

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

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

- Klassificering:**
- a) Produkten har ingen akut toxicitet.
  - b) Produkten är inte frätande.
  - c) Produkten orsakar inte allvarlig ögonskada.
  - d) Produkten är inte frätande och irriterar inte andningsorganen.
  - e) Produkten orsakar inte mutation i könsceller.
  - f) Produkten är inte cancerogen.
  - g) Produkten är inte reproduktionstoxisk.
  - h) Produkten är inte klassificerad med "Specifik organtoxicitet – enstaka exponering".
  - i) Produkten är inte klassificerad med "Specifik organtoxicitet – upprepad exponering".
  - j) Risk för aspiration med kemisk lunginflammation som följd.

**Inandning:** Inandning av höga halter ånga kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående. Vid höga halter kan reaktionstid och minne försämrats och medvetlöshet samt andningsbesvär tillkomma. Inandning av dimma (några ml) kan orsaka kemisk lunginflammation. LC<sub>50</sub> inhalation (råtta): >4000 ppm/4h.

**Förtäring:** Förtäring kan ge illamående, kräkningar, diarré och andningsbesvär. Lunginflammation kan tillkomma efter några timmar till ett dygn, om produkten vid förtäring eller kräkning dragits ned i luftvägarna. Redan några milliliter i lungorna kan orsaka lunginflammation. LD<sub>50</sub> oralt, råtta: 5000 mg/kg.

**Hudkontakt:** Verkar avfettande, vilket kan ge rodnad, hudsprickor och vid långvarig eller upprepad kontakt eksem (icke-allergisk). LD<sub>50</sub> dermalt, kanin: 5000 mg/kg. Ej sensibiliserande för kaniner.

**Ögonkontakt:** Stänk i ögonen kan ge sveda och rodnad.

## AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

Ej giftig för vattenorganismer.

Fisk (*Onchorhynchus mykiss*): LC<sub>50</sub>(96h) > 1000 mg/l (OECD 203)

Djurplankton (*Daphnia magna*): EC<sub>50</sub>(48h) > 1000 mg/l (OECD 202)

Alger (*Scenedesmus subspicatus*): EC<sub>50</sub>(72h) > 1000 mg/l (OECD 201)

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Lätt biologiskt nedbrytbar. Bryts ned relativt snabbt av naturligt förekommande mikroorganismer. (>60 % nedbrytning, uppmätt som syreförbrukning, vid 28-dagarstest).

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kan eventuellt bioackumuleras. Data saknas.

### 12.4 Rörlighet i jord

Produkten är flyktig och förångas i luften om den släpps ut i miljön. Flyter på vatten, absorberar starkt till jordpartiklar.

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

Inga ingående ämnen bedöms vara PBT eller vPvB.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Vid större utsläpp till mark finns risk att produkten tränger ned genom marken och skadar grundvattnet.

## AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfallsmetoder:** Ämnet omfattas av förordningen om miljöfarligt avfall (SFS 2011:927). Utsläpp till miljön skall 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.

**Förpackning:** Tömnda engångsförpackningar lämnas till lokala återvinningscentraler eller hämtas av lokala entreprenörer under förutsättning att alla risker har eliminerats.

**Avfallskod EWC:** Möjlig EWC-kod är 14 06 03 ”Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar”.

**Tömning av plåtfat:** Följ den generella tömningsanvisningen i Plåtfatsgruppens/Metallkretsens instruktion.

## 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 1005/2009, 649/2012 och 850/2004 eller av direktivet 1107/2009. Inte heller finns ingående ämnen i blandningen med i del 2, bilaga I i rådets direktiv 2012/18/EU.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning för produkten har gjorts.

## AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

**Övriga bestämmelser:** AB PROLS FABRIK är anslutet till REPA-registret för samtliga materialslag. Information kan fås från REPA:s kundtjänst.

**Ändringar:** Ver. 1: Nytt säkerhetsdatablad.  
Ver. 2: Ändrat avsnitt 1,1.

**Faroangivelser:** H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ned i luftvägarna.  
EUH066: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### **Skyddsangivelser:**

P301+P310+P331: VID FÖRTÄRING: Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P405: Förvaras inlåst.

P501: Innehållet/behållaren lämnas till återvinningscentral.

**Litteratur- och datakällor:** För sammanställningen av detta säkerhetsdatablad har information om klassificering



## SÄKERHETS DATABLAD

30 AUGUSTI 2019

### LÅGAROMATISK LACKNAFTA P17

Omarbetad 20190830 ersätter 170608 ver. 2



Sida 6 av 6

hämtats från 1272/2008/EG, AFS 2015:7, MSBFS 2016:8, TSFS 2015:66,  
2008/98/EG samt SFS 2011:927.