

AVSNITT 1. NAMN PÅ ÄMNET OCH FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: Lågaromatisk Lacknafta

Artikelnummer: 5174 1 L, 5175 5 L

UFI kod: YV9F-20CQ-X006-H5NG

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

Funktion Lösningsmedel.

Relevanta identifierade användningar

SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

Yrkesmässig användning Ja

Konsumentanvändning Nej

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

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 1272/2008/EG, CLP: H304, EUH066 Asp. Tox. 1.

Hälsofarliga egenskaper: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Ångor kan orsaka irritation, huvudvärk, yrsel samt verka bedövande och ha andra effekter på centrala nervsystemet. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Stänk i ögonen kan ge obehag. Redan små mängder av produkten som vid förtäring eller kräkning dragits ner i luftvägarna förorsakar hosta och ev. andningssvårigheter. Kemisk lunginflammation kan tillstå inom ett dygn.

Miljöfarliga egenskaper: Ej klassificerad som miljöfarlig.

Brand-/Explosionsrisker: Ej klassificerad som brandfarlig. Flampunkt > 70 °C. Vid uppvärmning avges brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft. Ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet.

2.2 Märkningsuppgifter

Signalord: Fara

Fullständiga lydelse till faro- och skyddsangivelser i detta avsnitt finns under avsnitt 16.

Faroangivelser: H304, EUH066

Faropiktogram:

Skyddsangivelser: P102, P301+310+331, 501



2.3 Andra faror

Inga ingående ämnen uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB.

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: Flytta den drabbade till frisk luft och låt vila. Medvetslös person läggs i sidoläge, se till att personen andas och har fria luftvägar. Ge syrgas eller konstgjord andning vid behov. Sök läkare vid medvetslöshet/kvarstående besvär.

Hudkontakt: Tvätta med rikliga mängder med tvål och vatten. Vid fortsatt hudirritation, sök läkarhjälp.

Stänk i ögonen: Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 10 minuter. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt 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: 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

Behandlas symptomatiskt. Se till att medicinsk personal vet vilket ämne det rör sig om och att de vidtar nödvändiga skyddsåtgärder. Framkalla ej kräkning. Utför magpumpning endast efter endotracheal intubation. Kontrollera hjärtat-risk för hjärtarytmi. Flytande paraffin kan minska upptaget i magtarmkanalen.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

Skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.

Olämpliga släckmedel:

Hård vattenstråle, skum med miljöfarliga ämnen.

5.2 Särskilda faror som blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning:

Undvik inandning av rökgaser. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft och antändas av t ex statisk elektricitet.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:

Vid brandsläckning skall fullständig skyddsutrustning och friskluftsapparat användas.

Ytterligare information:

Utrym närområdet. Kyl brandutsatta ytor med vatten. Avlägsna annat brännbart material. Släck endast mindre brand på egen hand. Undvik att släckvatten når vatten eller avlopp. Vidta åtgärder för att omhänderta släckvatten.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8. Stoppa läckage endast om det kan ske utan risk. Beträd förorenat område under stor försiktighet. Ventilera ut ev ångor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till vatten och avlopp. Vid större spill i vatten underrätta vattenverk alternativt reningsverk. Vid spill som medför risk för miljöskada underrätta kommunens miljöskyddsförvaltning och/ eller länsstyrelsens miljövårdsenhet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Större utsläpp vallas in med jord, sand eller annat inert material. Mindre mängd spill sugs lämpligen upp med t ex vermikulit, torr sand eller annat inert material för kemikalieutsläpp. Uppsamlat material utgör farligt avfall.

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

Råd för säker hantering:

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Avlägsna antändningskällor. Hantera ej i närheten av varma ytor eller utrustning som kan generera flammor eller gnistor.

Åtgärder beträffande hygien:

Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen. Kvävningrisk föreligger i lågt liggande utrymmen om ångor ansamlas. Kontrollera att det hygieniska gränsvärdet inte överskrids. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare:

Lagra i originalbehållare på torr, väl ventilerad plats (ej över rumstemperatur). Behållare förvaras väl tillsluten då produkten ej används.

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/m³

KGV : 500 mg/m³

- Förebyggande åtgärder:** Undvik inandning av ångor.
- Begränsning av exponering:** Undvik direktkontakt med varan.
- Andningsskydd:** Andningsskydd med gasfilter A (brun) eller andningsapparat kan behövas.
- 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.
- Begränsning av miljöexponeringen: Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	Transparent vätska.	Löslighet i vatten (20°C):	Olöslig.
Färg:	Ofärgad.	Kokpunkt:	180-280 °C.
Lukt:	Svag, petroleum.	Ångtryck (20°C):	0,14 hPa.
pH:	-.	Tändtemperatur:	> 200 °C.
Viskositet:	2 cP (40°C).	n-Oktanolvatten log Pow:	> 6.
Densitet:	0,8 kg/liter.	Explosionsområde:	0,6-7 vol%
Flampunkt:	>70 °C.	Smält- och Stelningspunkt:	- 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 brand eller stark upphettning bildas koldioxid (CO₂) och kolmonoxid (CO).

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 organotoxicitet – enstaka exponering”.
 - i) Produkten är inte klassificerad med ”Specifik organotoxicitet – 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. LC₅₀ 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. LD₅₀ oralt, råtta: 5000 mg/kg.

Hudkontakt: Verkar avfettande, vilket kan ge rodnad, hudsprickor och vid långvarig eller upprepad kontakt eksem (icke-allergisk). LD₅₀ dermalt, kanin: 5000 mg/kg. Ej sensibiliserande för kaniner.

Ögonkontakt: Stänk i ögonen kan ge sveda och rodnad.

11.2 Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Ej giftig för vattenorganismer.

Fisk (Onchorhynchus mykiss): LC₅₀(96h) > 1000 mg/l (OECD 203)

Djurplankton (Daphnia magna): EC₅₀(48h) > 1000 mg/l (OECD 202)

Alger (Scenedesmus subspicatus): EC₅₀(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

Produkten avdunstar snabbt. Log Pow: 6-8.2 Bioackumulering förväntas.

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 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

Inga andra skadliga miljöeffekter (t.ex. nedbrytning av ozonskiktet, potential att fotokemiskt bilda marknära ozon, global uppvärmningspotential) förväntas.

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.

14.3 Faroklass för transport

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.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej klassificerad som farligt gods.

14.4 Förpackningsgrupp

Ej klassificerad som farligt gods.

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

CLP-förordningen (1272/2008): P17 som säljs till allmänheten ska ha barnskyddande förslutning och kännbar varningsmärkning.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning för produkten har gjorts.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Övriga bestämmelser: AB PROLS FABRIK är anslutet FTI.

Ändringar: Ver. 1: Nytt säkerhetsdatablad.

Ver. 2: Ändrat avsnitt 1,1.

Ver. 3: Ändrat avsnitt 1.1, 2, 15.1, 16

Ver. 4: Ändrat avsnitt 2.1, 4.1, 4.3, 5.1, 5.3, 6.1, 6.2, 6.3, 7.1, 7.2, 8.2, 10.6, 12.3, 16.



SÄKERHETS DATABLAD

23 OKTOBER 2024

LÅGAROMATISK LACKNAFTA P17

Omarbetad 240424 ersätter 220113 ver. 5



Sida 7 av 7

Ver. 5: Ändrat avsnitt 1.2, 11.2, 12.6, 12.7, 16.

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

EUH066: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser:

*P102: Förvaras oåtkomligt för barn.

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

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 kvalitets-specifikation.