

AVSNITT 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: LIMTVÄTT

Artikelnummer: 61341 1 liter

61351 5 liter

61371 25 liter

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

Lösningsmedel.

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

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

Signalord: Fara

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

3.2 Blandningar

Farliga ämnen

Kolväten, C11-C14, <2% aromater

Reach reg.nr: 01-2119456620-43-xxxx

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

<u>Cas-Nr</u>	<u>EG-nr</u>	<u>Halt %</u>	<u>Klass/kategori</u>	<u>Faroangivelser</u>	
64742-47-8	926-141-6	75-95	Asp. Tox. 1	H304, EUH066	
2-propanol	67-63-0	200-661-7	1-5	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336

Reach reg.nr: 01-2119457558-25-xxxx

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Frisk luft och vila.

Hudkontakt: Tvätta huden med tvål och vatten.

Stänk i ögonen: Skölj med rikligt med vatten i någon minut.

Förtäring: Skölj munnen med vatten och drick ett par glas vatten. Sök läkarhjälp om större mängder svalts. Framkalla EJ kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning: Inandning av aerosol kan ge irritation.

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

Ögonkontakt: Stänk i ögonen kan ge sveda och verka irriterande.

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

Beakta risken för aspiration och kemisk lunginflammation.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Släck med pulver, koldioxid eller skum. Undvik vatten pga. stor risk för stänk genom häftig ångbildning.

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

Välj släckningsmetod beroende på vad som brinner. Undvik att använda 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 utspild 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/m³ KGV : 500 mg/m³
AFS 2015:7, Isopropanol – NVG: 150 ppm / 350 mg/m³ KGV: 250 ppm / 600 mg/m³

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder: Inga särskilda.

Begränsning av exponering: Undvik långvarig eller upprepad direktkontakt.

Andningskydd: Ej nödvändigt.

Handskydd: Vid risk för upprepad eller långvarig direktkontakt kan skyddshandskar av nitril användas.

Ögonskydd: Vid risk för stänk, använd ett par vanliga skyddsglasögon.

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:	Färglös.	Kokpunkt:	180-250.
Lukt:	Alkohol/kolväten.	Ångtryck (20 °C):	< 1 hPa.
pH:	-.	Tändtemperatur:	> 190 °C.
Viskositet:	5 cP (Lättflytande).	n-Oktanolvatten log Pow:	log Pow > 6
Densitet:	0,85 kg/liter.	Explosionsområde:	0,6-7 % (v/v)
Flampunkt:	> 70 °C.	Smält- och Stelningspunkt:	-20 °C.
Luktröskel:	Ej fastställd.	Avdunstningshastighet:	Ej fastställd.

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 reagera med starka oxidationsmedel och starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid upphettning kan kolmonoxid och koldioxid bildas.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

- Klassificering:**
- | | |
|---|---|
| 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 aerosol kan ge irritation.

Förtäring: Förtäring kan ge illamående och man kan bli lös i magen. Risk för aspiration med kemisk lunginflammation som följd. LD₅₀ oralt, råtta: >5000 mg/kg.

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

Ögonkontakt: Stänk i ögonen kan ge sveda och verka irriterande.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Ej giftig för vattenorganismer. Förväntat LC₅₀/EC₅₀-värde > 1000 mg/l.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt lättnedbrytbart. BOD 69 % efter 28 dagar för kolväten.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Avdunstar snabbt. Log Pow: 6-8. Bioackumulering förväntas.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen vattenlöslighet, 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 stannar produkten kvar och kan vara skadlig för groddjur och fåglar.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Stora mängder produkt utgör farligt avfall och lämplig destruktionsmetod är förbränning. Undvik utsläpp till miljön, tillverkaren avråder från avledning av avloppsvatten. Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av stora mängder avfall.

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

Dosering: Använd som koncentrat.

Övrig bestämmelser: AB PROLS FABRIK är anslutet till REPA-registret för samtliga materialslag. Information kan fås från REPA:s kundtjänst. Produkten är tillverkad i Sverige.

Ändringar: **Ver. 1:** Nytt säkerhetsdatablad.
Ver. 2: Ändringar avsnitt 3.2, 15.1, 16.
Ver. 3: Ändring avsnitt 1.1

Skyddsangivelser: P301+P310: VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P331: Framkalla INTE kräkning.
P405: Förvaras inlåst.
P501: Innehållet/behållaren lämnas till återvinningscentral.

Faroangivelser: H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
EUH066: Upprepad kontakt kan ge torr hud och hudsprickor.
H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Litteratur- och datakällor: För sammanställningen av detta säkerhetsdatablad har information om klassificering hämtats från 1272/2008/EG, AFS 2015:7, MSBFS 2016:8, TSFS 2015:66, 2008/98/EG samt SFS 2011:927.