

Avsnitt 1. Namnet på ämnet/blandningen och företaget

1.1 Produktbenämning

HESSA Lampolja

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

Lampolja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

HESSA INDUSTRI AB

Storvretsvägen 10

749 40 ENKÖPING

www.hessa.se**Tfn:** 0171-279 10**Fax:** 0171-310 75**E-post:** info@hessa.se**1.4 Telefonnummer vid nödsituation:** 112 begär Giftinformationscentralen**Avsnitt 2. Farliga egenskaper**

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**1272/2008 (CLP)**

Asp. Tox. 1, H304

EUH066

67/548/EEC - 1999/45/EC

Xn; R65-66

(Se under sektion 16 fullständiga texter för R-fraser.)

2.2 Märkningsuppgifter**Märkningssymbol:****Signalord:****Fara****Faroangivelser:**H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
EUH 066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

Förvara lampor fyllda med denna vätska utom räckhåll för barn. Förtäring av lampolja, även mycket små mängder eller genom att suga på vecken, kan leda till livshotande lungskador.

Skyddsangivelser:

P301 + 310 + 331 –

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Framkalla INTE kräkning.

P262 - Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

P405 - Förvaras inlåst.

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall.

Innehåller: Naphtha (petroleum), vätebehandlad tung**EG-nr:** 2651503**2.3 Övriga faror:** Brännbar vätska

Avsnitt 3. Sammansättning/ämnenas klassificering

3.2 blandningar

Ämne Identifiering	Klassificering 67/548/EEG Farosymbol /R-fraser	Klassificering 1272/2008/EG Faroklass och kat./Faroangivelse	Konc. Vikt%
Nafta (petroleum) CAS-nr: 64742-48-9 Indexnr: 649-327-00-6 Reg.nr: 01-2119457273-39-xxxx	Xn; R65-66	Asp Tox.1 H304 EUH066	100

Produkten innehåller aromatiska kolväten max 0,1 vol%, benzen <0,1 vol%, n-hexan <1%.

Xn=hälsoskadlig. För fullständig lydelse av R-fraser och Faroangivelser (H-översikter), se punkt 16.

Avsnitt 4. Första hjälpen

4.1 beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Frisk luft och vila. Skölj näsa och mun med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt: Tag av nedstänkta kläder. Skölj genast bort produkten med mycket vatten.

Kontakt med ögonen: Skölj genast med tempererat vatten i 10-15 minuter. Uppsök läkare och fortsätt skölja ögonen under transporten.

Förtäring: Skölj mun och näsa med vatten. Framkalla **inte** kräkning. Kontakta läkare eller Giftinformationscentral Om illamående eller irritation inte uppkommit efter förtäring, ge 50-100g medicinalkol blandat med vatten som första hjälp. Ge om möjligt grädde eller i annat fall ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning: Inandning av stora mängder (några ml) i droppform vid förtäring eller kräkning kan medföra kemisk lunginflammation.

Hudkontakt: Långvarig och/eller upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

Ögonkontakt: Sveda och irritation.

Förtäring: Vid nedsväljning finns risk för att en mindre mängd kommer ned i luftstrupen (s.k. aspiration) och förorsakar en allvarlig kemisk lunginflammation. Motsvarande risk finns också om man kräks upp nedsvald vätska.

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

Information till läkare: Produkten kan aspireras och orsaka kemisk lunginflammation. Framkalla ej kräkning. Utför magpumpning endast efter endotracheal intubation. Kontrollera hjärtat - risk för hjärtarytmi. Flytande paraffin kan minska upptaget i mag-tarmkanalen. Lacknafta ökar hjärtats känslighet för katalaminer.

Avsnitt 5. Åtgärder vid brand.

5.1 Släckmedel: Spridd vattenstråle eller dimma, kolsyra, pulver eller skum.

5.2 Brand- & Explosionsrisker: 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: -

Avsnitt 6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med hud och ögon. Avlägsna antändningskällor. Ventilera ut ångor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder: Förhindra om möjligt att stora mängder av produkten når avloppet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering: Sug upp med sand eller annat absorberande material och placera i behållare för senare destruktion.

Avsnitt 7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering: Undvik kontakt med hud och ögon. Sörj för god ventilation. Iaktta försiktighet i närheten av varma ytor, eller utrustning som kan generera flammor eller gnistor.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Lagras i ett lager lämpligt för brännbara vätskor.

7.3 Specifik slutanvändning: -

Avsnitt 8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder

8.1 Kontrollparametrar: Hygieniska gränsvärden (AFS2005:17)
Nafta (petroleum) 300 mg/m³ (NGV), 600 mg/m³ (KTV)

8.2 Begränsning av exponeringen

God ventilation. Vid risk för direktkontakt eller stänk bör ögonskydd användas. Vid upprepad kontakt, använd skyddshandskar av t.ex. neopren eller nitrilgummi.
Tvätta händer efter hantering.

Avsnitt 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Färglös
Lukt	Kolväten
Löslig i vatten	Nej
Löslig i organiska lösningsmedel	Ja
Relativ gasdensitet (luft=1)	>3
Densitet	Ca 0,8 kg/dm ³ (15 °C)
Kokpunktsområde	Från 175 °C till 225 °C.
Flampunkt	Minimum 64 °C (DIN 51755)
Tändpunkt	Ca 240 °C
Explosionsgränser	1-6 vol%
Ångtryck	Cirka 1 kPa (38 °C; vatten= 6,5 kPa)
Fördelningskoefficient n-oktanol /vatten (log Pow)	Nafta kolväten; 2-7
Viskositet, kinematisk	< 2 mm ² /s (40 °C; vatten= 0,6 mm ² /s).
VOC-halt	100 %

9.2 Annan information. Andra fysiska och kemiska egenskaper: -

Avsnitt 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet: inga tillgängliga data

10.2 Kemisk stabilitet: Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner: inga tillgängliga data

10.4 Förhållanden som ska undvikas: Statisk elektricitet, värme och gnistbildning. Kontakt med 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: Inga specifikt farliga sönderdelningsprodukter är kända.

Avsnitt 11. Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Inandning: Inandning av ångor kan ge huvudvärk, yrsel och eventuellt medvetslöshet.

Hudkontakt: Avfettar huden. Kan ge sprickbildning och eksem.

Ögonkontakt: Sveda och obehag. Kan ge allvarlig ögonskada.

Förtäring: Förtäring kan orsaka irritation i mage/ tarm, illamående, kräkningar och diarré. Inandning av små mängder vätska s.k. aspiration, vid förtäring eller kräkning, kan medföra kemisk lunginflammation eller vatten i lungorna.

LD50 Oralt råttor: >2000 mg/kg, LD50 Dermal kanin: >2000 mg/kg, råttor LC50 4h 3400 ppm

Avsnitt 12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Data ej angivet. Ej klassad som giftigt för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

BOD₂₈ ≥ 60% efter 28 dagar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga: Produkten har log Pow 2-7. Det kan därför inte uteslutas att produkten bioackumuleras.

12.4 Rörlighet

Produkten är flyktig och förångas i luften. Om produkten når marken är den rörlig och kan förorena grundvattnet. De största naftakolvätena kan absorberas i markens och sedimentets organiska material.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: ej PBT eller vPvB

12.6 Andra skadliga effekter: Vid eventuella utsläpp kan produkten bilda en hinna på vattenytan. Hinnan kan fysiskt skada vattenlevande organismer och minska syreomsättningen.

13. Avfallshantering

Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall.

Avfallskod EWC: Beror på i vilken bransch avfallet uppstår. Se Avfallsförordningen 2011:927
Tömd och rengjord (ursköljd och dropp torr) förpackning lämnas för återvinning.

Avsnitt 14. Transportinformation

Ej klassificerat som farligt gods enligt ADR/RID (MSBFS 2011:1)

14.1 UN-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

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

Avsnitt 15. Gällande bestämmelser

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

Klassificering enl. förordning 1999/45/EG och förordning (EG) nr 1272/2008

Förordning 1907/2006 (REACH)

Hygieniska gränsvärden AFS 2005:7

Avfallsförordningen 2011:927

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning ej utförd

Avsnitt 16. Övrig information

R-fraser

R65 Farligt: Kan ge lungskador vid förtäring.

R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Faroangivelse

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

EUH 066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

Omarbetning av hela säkerhetsdatabladet

Utarbetat av: Kerstin Andersson, Adapti miljö- och säkerhetsrådgivare