

Säkerhetsdatablad

Avsnitt 1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeskrivning

Lampolja

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

Bränsle till lampor

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	T H Meyers AB	
	Industrigatan 7	
	542 40, Mariestad	
	Telefon	0501-474 05
	E-mail	info@meyer.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen	08-33 12 31 (dagtid)
Akut	112 (Begär Giftinformationscentralen)

Avsnitt 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Asp. tox 1; H304; EUH066

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord Fara

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

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Förvaras oåtkomligt för barn

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Framkalla inte kräkning

Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala bestämmelser.

Innehåller: C8-C26 grenade och linjära kolvätendestillat och Dekan

Ytterligare märkning:

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

2.3 Andra faror

--

Avsnitt 3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR**3.2 Blandningar****Klassificering enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008**

Namn	EG-nr	CAS-nr	Vikt %	Klassificering CLP
C8-C26 grenade och linjära kolvätendestillat	481-740-5		>90	Asp. tox 1; H304 EUH 066
Dekan	204-686-4		< 10	Flam. Liq. 3; H226 Asp. tox 1; H304 EUH 066

Avsnitt 4. 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.
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.
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Tvätta med rikliga mängder med tvål och vatten. Vid fortsatt hudirritation, sök läkarhjälp.
Ögonkontakt	Kontakta läkare om irritationen kvarstår Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt att spola och kontakta/ uppsök sjukhus eller läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Förtäring	Vid nedsväljning finns risk för att en mindre mängd kommer ned i luftstrupen (s k aspiration) och förorsakar allvarlig kemisk lunginflammation. Motsvarande risk finns också om man kräks upp nedsvald vätska.
Inandning	Inandning av stora mängder (några ml) i droppform vid förtäring eller kräkning kan medföra kemisk lunginflammation.
Hudkontakt	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Ögonkontakt	Kan ge sveda och rodnad

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling som eventuellt krävs

Ej tillämpligt

Avsnitt 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel**

Använd; Skum, koldioxid, pulver eller vattendimma. Använd INTE kraftig vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

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

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 miljökada 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

Se avsnitt 8 för personlig säkerhetsutrustning och avsnitt 13 för avfallshantering.

Avsnitt 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått 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. Häll eller pumpa aldrig med fri stråle från hög höjd p g a risk för bildande av statisk elektricitet. Använd punktutsug nära utsläppskällor i tillverkningsprocesser m m. Använd mekanisk ventilation i trånga utrymmen. När ventilationsutrustning används skall den vara explosionskyddad.

Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen. Kvävningsrisk 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

Lagra i originalbehållare på torr, väl ventilerad plats (ej över rumstemperatur). Produkten är brandfarlig (Brandklass 3). Avlägsna eventuella antändningskällor. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Förvaras åtskilt från mat, dryck och djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

Ej relevant

Avsnitt 8. BEGRÄNSNINGEN AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniskt gränsvärde för Dekaner och andra alifatiska kolväten:

Nivågränsvärde (NGV) 350 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): 500 mg/m³

År 1989

Not 19 –

Gränsvärdet avser alifatiska kolväten i ångform, dvs. upp till 12 kolatomer. Vid exponering för kolväten med mer än 12 kolatomer, som förekommer i form av aerosol, partiklar eller vätskedroppar, tillämpas gränsvärdet för organiskt damm och dimma 5 mg/m³. Gränsvärdet gäller inte för aromatfri lacknafta (< 2 viktprocent) som har eget gränsvärde se not 36

Ref.: Hygieniska gränsvärden Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden. AFS 2018:1

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

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder:

Andningsskydd Andningsskydd med gasfilter A (brun) eller andningsapparat kan behövas

Hand/Hudskydd Använd skyddshandskar av nitrilgummi

Ögonskydd Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögonskydd användas.

Avsnitt 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska. Färglös
Lukt	Mild
Smältpunkt/ fryspunkt	< -20 °C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall.	178-345 °C
Flampunkt.	68 °C
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.	0,5 – 6 %
Ångtryck.	Ca 0,2 kPa (20 °C)
Bulkdensitet.	760 kg/m ³ (15 °C)
Löslighet.	Olöslig i vatten, löslig och blandbar med flera organiska lösningsmedel
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten.	LogPow 3-6
Självantändningstemperatur.	> 200 °C
Viskositet.	3,8 mm ² /s (20 °C)
Explosiva egenskaper.	Bildning av explosiv luftblandning är möjlig.

9.2 Övrig information: Ingen ytterligare information

Avsnitt 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen uppgift

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Statisk elektricitet, värme och gnistbildning. Kontakt med starka syror och 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 kolmonoxid (CO).

Avsnitt 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Förtäring

LD50 Oralt råtta: > 2000 mg/kg kroppsvikt

LD50 Dermalt råtta > 2000 mg/kg kroppsvikt

Inandning: Inandning av höga koncentrationer ångor verkar förslöande, kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel, och illamående.

Förtäring: Kemisk lunginflammation kan uppstå när kräkningar resulterar i att lösningsmedel kommer ner i lungorna. Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel, och berusning. Förtäring av större mängder kan leda till medvetslöshet.

Irritation och frätning:

Inandning: Inandning av höga koncentrationer kan irritera andningsorganen.

Hud: Upprepad kontakt kan ge rodnad, klåda, torr hud eller hudsprickor.

Ögon: Kan ge sveda och rodnad.

Förtäring: Kan orsaka irritation av mag-/tarmkanal, kräkningar och diarré.

Allergiframkallande egenskaper:

Inga kända risker för allergi, men den uttorkande effekten hos produkten kan eventuellt bidra till atopiska eksem.

Cancerogenitet:

Inga kända risker.

Mutagenitet:

Inga kända risker.

Reproduktionstoxicitet:

Inga kända risker.

Teratogenicitet:

Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet, enkel exponering (STOT SE):

Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet, upprepade exponering (STOT RE):

Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration:

Kemisk lunginflammation.

Avsnitt 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

NOELR, fisk, 96 h: 1 000 mg/l Art: Pimephales promelas

NOELR, daphnia, 48 h: > 1 000 mg/l Art: Daphnia magna

EL50, alger, 72 h: > 1 000 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Lättnedbrytbar.

> 75 % efter 28 dagar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: och vPvB: Ej användbar.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information

Avsnitt 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rester av produkt och förpackningar klassas som farligt avfall. Nationella och lokal bestämmelser ska följas.

Möjlig avfallskod är 14 06 03: Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar. Avfallskod för helt tömd plastförpackning: 15 01 02. Avfallskod för helt tömd metallförpackning: 15 01 04. Ej tömd förpackning hanteras som farligt avfall med avfallskod : 15 01 10 "Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen".

För mer information se Avfallsförordningen SFS 2011:927.

Avsnitt 14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

Ej klassificerat som farligt gods

Avsnitt 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Avfallsförordningen (2011:927),

AFS 2018:18, Hygieniska gränsvärden Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

EU förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

EU förordning (EG) nr 1271/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP)

Lampolja

Ver 1 2020-04-21

Förordning (EG) nr 276/2010 om ändring av bilaga XVII (diklormetan, lampoljor, grilltändvätskor och tennorganiska föreningar) till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts

Avsnitt 16. ANNAN INFORMATION

Faroangivelser under punkt 3

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

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

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.