

Säkerhetsdatablad

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

1.1 Produktbeskrivning

Tändvätska

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

Tändvätska

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

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord Fara

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

Förvaras oåtkomligt för barn

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

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

Innehåller: Destillat (petroleum), vätebehandlade, lätta

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
Destillat (petroleum), vätebehandlade, lätta	265-149-8	64742-47-8	100	Asp. Tox. 1 H304

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 tillämbart

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 miljöskyddförvaltning 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. Håll 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). Lagras i cistern eller lager lämpligt för brandfarliga vätskor. Behållare förvaras väl tillsluten då produkten ej används.

Behållare och kopplingar skall jordas.

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

Innehåller inga ämnen upptagna i Arbetsmiljöverkets föreskrift och allmänna råd om hygieniska gränsvärden

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder:

Andningsskydd	Andningsskydd med gasfilter A (brun) eller andningsapparat kan behövas
Hand/Hudskydd	> 8 timmars genombrottsid: Nitrilgummi. Byt handskar regelbundet. Skyddskläder efter behov.
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	Kolväten
Smältpunkt/frys punkt.	Över 73 °C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall.	200-250 °C
Flampunkt.	Över 76 °C
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.	1,1 – 5,9 %
Ångtryck.	1 kPa (38 °C)
Ångdensitet.	Över 3
Relativ densitet.	600 kg/m ³
Löslighet.	Olöslig i vatten, löslig och blandbar med flera organiska lösningsmedel
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten.	2-6
Självantändningstemperatur.	288 °C
Viskositet.	Mindre än 2 mm ² /s (40 °C)
Explosiva egenskaper.	Bildning av explosiv luftblandning är möjlig.

9.2 Övrig information

Värdena angivna för Destillat (petroleum), vätebehandlade, lätt

Avsnitt 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen uppgift

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 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

11.1.1 Akut toxicitet

Förtäring

LD50 Oralt råtta: > 5000 mg/kg kroppsvikt

LD50 Dermalt kanin > 3000 mg/kg kroppsvikt

LC 50 6 h råtta > 1600 ppm

Anmärkning Värden angivna för Destillat (petroleum), vätebehandlade, lätta

Avsnitt 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

EC50 Daphnia 48 h 4720 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

11 % bryts ned på 28 dygn OECD 301C

12.3 Bioackumuleringsförmåga

BCF: 159; Log Pow: ca 4

12.4 Rörligheten i jord

Produkten är flyktig och förångas snabbt i luften om den släpps ut i miljön. Några naftakolväten är delvis vattenlösliga och avdunstar snabbt från vattenlösning (halveringstid 2 h i lab). Utsläpp av produkten kan förorena mark och grundvatten. Nedbrytning sker långsamt i anaerobisk miljö. De största naftakolvätena kan absorberas i markens och sedimentets organiska material.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: och vPvB: Ej användbar.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information

Anmärkning Värden angivna för Destillat (petroleum), vätebehandlade, lätta

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 klassat 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 2018:1, 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)

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

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

Ändringar i senaste versionen

Endast mindre korrigeringar gjorda i denna senare version. Ändringar som inte har betydelse för bedömningen av produkten.