

SÄKERHETS DATABLAD

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Produktnamn: TÄNDVÄTSKA

Användningsområde: Tändvätska

Leverantör: Swed Handling AB, Box 21, 601 02 NORRKÖPING,
Tfn: 011-24 84 84, Fax: 011-24 84 99

E-mail: info@swedhandling.com

I nödsituationer ring 011-24 84 84 för ytterligare information om produkten.

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering enligt CLP 1272/2008/EG:

Asp. Tox. 1; H304
EUH 066

KAN VARA DÖDLIGT VID FÖRTÄRING OM DET KOMMER NER I LUFTVÄGARNA.
UPPREPAD KONTAKT KAN GE TORR HUD ELLER HUDSPRICKOR.

Klassificering enligt 67/548/EG:

Xn; R65-66

FARLIGT: KAN GE LUNGSKADOR VID FÖRTÄRING.
UPPREPAD KONTAKT KAN GE TORR HUD ELLER HUDSPRICKOR.

Se avsnitt 16 för förklaringar av riskfraser och faroangivelser.

Märkningsuppgifter:

Faropiktogram:



Signalord:

FARA

2. FARLIGA EGENSKAPER

Faroangivelser:

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Bara att läppja på tändvätskan kan leda till livshotande lungskador.

Skyddsangivelser:

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P301+310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P331 Framkalla INTE kräkning.
P501 Innehållet/ behållaren lämnas till kommunens återvinningscentral.

3. SAMMANSÄTTNING/ UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Ämne: n-paraffin C10-C13 (Alkaner C10-14)
Koncentration: > 99 vikt-%
CAS-nr: 93924-07-3
EG-nr: 300-199-7
Indexnr: -

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning: Frisk luft och 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: Tag av förorenade kläder/ skor.. Tvätta huden noga med tvål och vatten. Vid fortsatt hudirritation, sök läkarhjälp.

Ögonkontakt: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Spola GENAST ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 10 minuter. Kontakta ögonläkare vid bestående besvär.

Förtäring: Framkalla ej kräkning. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Till sjukhus. Hög risk för kemisk lunginflammation (pnemonit) vid aspiration efter sväljning.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Släckmedel: Släck med pulver, koldioxid, skum eller vattendimma. Använd ej hård vattenstråle.

Brand- och explosionsrisker: Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Avger brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft. Ångor kan samlas vid golv och lågt belägna utrymmen.

Särskilda skydd vid brand: Heltäckande skyddskläder och friskluftsmask.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Åtgärder för personligt skydd: Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8. Stoppa läcka endast om detta kan ske utan risk. Beträd förorenat område under stor försiktighet. Ventilera ut ev ångor.

Åtgärder till skydd för miljö: Större utsläpp vallas in med jord, sand eller annat inert material. Förhindra utsläpp till vatten och avlopp. Vid större spill i vatten underrätta vattenverk/ reningsverk. Vid spill som medför risk för miljöskada underrätta kommunens miljöskyddsförvaltning och/ eller länsstyrelsens miljövårdsenhet.

Saneringsmetoder: Mindre mängd spill sugas lämpligen upp med t ex vermikulit, absodan, torr sand eller annat inert material för kemikalieutsläpp. Uppsamlat material utgör farligt avfall.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering: Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Avlägsna antändningskällor. Hantera ej i närheten av varma ytor eller utrustning som kan generera flammor eller gnistor. Sörj för god ventilation. Kvävningsrisk föreligger i lågt liggande utrymmen om ångor ansamlas. Häll eller pumpa aldrig med fri stråle från hög höjd p g a risk för bildande av statisk elektricitet.

Lagring: Behållare och kopplingar skall jordas. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

Gränsvärden:

Namn: Dekaner och
andra alifatiska
kolväten

Cas-nr: 93924-07-3

Gränsvärde: 350 mg/m³ (NGV)
500 mg/m³ (KTV)

(AFS 2005:17)

Förebyggande åtgärder: Använd slutna system så långt som möjligt. I övriga fall använd mekanisk ventilation eller punktutsug.

Andningskydd: Andningskydd med gasfilter A (brun) eller andningsapparat kan behövas.

Ögonskydd: Skyddsglasögon vid arbeten med stänkrisk.

Handskydd: Skyddshandskar av t ex PVC eller neopren vid risk för direktkontakt eller stänk.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende:	Färglös vätska med svag, karakteristisk lukt
Kokpunkt (°C):	180-240
Flampunkt (°C):	70
Självantändningstemp. (°C):	260
Explosionsgränser (%):	1-8
Densitet g/cm³:	0.75
Ångtryck (kPa):	< 1 (20 °C)
Viskositet (cSt, 20 °C):	1.9
VOC-halt (%):	97
Löslighet:	Löslig i organiska lösningsmedel och mineraloljor
Löslighet i vatten:	Olöslig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet: Stabil under normala förhållanden. Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

Förhållanden som skall undvikas: Statisk elektricitet, värme och gnistbildning.

Allmän information: Kan skada packningar, lackerade och målade ytor, skyddande och tätande fettbeläggningar, material av naturgummi och vissa syntetmaterial.

Farliga sönderdelningsprodukter: Vid brand eller stark upphettning bildas kolmonoxid (CO).

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet:	LD ₅₀ oralt-råtta:	> 2 000 mg/kg
	LC ₅₀ inhalation-råtta, 4 h:	> 4 000 mg/kg
	LD ₅₀ dermalt-kanin:	> 2 000 mg/kg

Inandning: Inandning kan ge yrsel, huvudvärk, trötthet och illamående. Vid inandning av höga halter kan reaktionstid och minne försämrats och medvetlöshet samt andningsbesvär tillkomma.

Hudkontakt: Upprepad eller långvarig kontakt kan orsaka torr hud eller hudsprickor.

Ögonkontakt: Kan ge sveda och rodnad.

Förtäring: Förtäring kan orsaka 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 förorsaka lunginflammation.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Biologisk nedbrytbarhet: Produkten är biologiskt lättnedbrytbar enligt OECD 301D. Vid spill eller utsläpp avdunstar merparten, flyter på vatten. Vid nedträngning i djupare marklager försvåras avdunstningen avsevärt.

Akvatisk ekotoxicitet:	LC ₅₀ , akut fisk > 1 000 mg/l/ 96 h exponeringstid
	EC ₅₀ , akut daphnia > 1 000 mg/l, 48 h exponeringstid

12. EKOLOGISK INFORMATION

Bioackumulation: Log Pow: 7.2
BCF: 2.16

13. AVFALLSHANTERING

Farligt avfall.

Förslag på EWC-kod: 14 06 03 ”Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar”

14. TRANSPORTINFORMATION

Ej transportklassificerad.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Märkning enligt CLP-förordningen (1272/2008/EG) finns angiven under punkt 2.

16. ANNAN INFORMATION

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad anses som korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet men någon försäkran kan inte lämnas att informationen är fullständig. Det är därför i användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten ska användas.

Nytt omarbetat SDB som ersätter version 09-12-08
Nya uppgifter/ ändringar i punkt 2, 3, 15, 16

Förklaring av riskfraser och faroangivelser i avsnitt 2:

R65	Farligt kan ge lungskador vid förtäring.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.