

# SÄKERHETS DATABLAD

## 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

**Produktnamn:** XYLEN

**Leverantör:** Swed Handling AB, Box 21, Spårgatan 9, 601 02 NORRKÖPING,  
Tfn: 011-24 84 84, Fax: 011- 24 84 99

I nödsituationer ring Swed Handling AB 011

FARLIGT VID INANDNING OCH HUDKONTAKT- 24 84 84 för ytterligare information om produkten.

SOS Alarm: **112** Begär giftinformation.

## 2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNENAS KLASSIFICERING

Ämne:	CAS-nr:	EG-nr:	Halt %:	Farosymbol/R-fraser:
Xylen	1330-20-7	215-535-7	100	Xn; R10-20/21-38

## 3. FARLIGA EGENSKAPER

BRANDFARLIGT  
IRRITERAR HUDEN

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN

**Inandning:** Frisk luft och vila. Eventuell andningshjälp. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Hudkontakt:** Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Kontakt med ögon:** 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.

**Förtäring:** Framkalla ej kräkning. Tillkalla omedelbart läkare.

**Medicinsk information:** Risk för aspiration med kemisk pneumoni som följd. Vid förtäring ventrikeltömning. Risk för hjärtarytmi. Ge ej adrenalin, efedrin eller liknande.

## 5. ÅTGÄRDER VID BRAND

**Släckmedel:** Släckes med pulver, koldioxid eller skum.

**Brandbekämpning:** Behållare i närheten av brand flyttas och/eller kyles.

## 5. ÅTGÄRDER VID BRAND

**Brand- och explosionsrisker:** Brandfarligt. Ångorna kan redan under rumstemperatur bilda explosiv blandning med luft. Risk för elektrostatisk uppladdning. Kläder som blivit förorenade av ämnet utgör brandrisk.

## 6. ÅTGÄRDER VID SPILL / OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Vallas in med sand, jord eller dylikt och samlas upp. Förhindra utsläpp i avlopp. Observera risken för antändning och explosion.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

**Hantering:** Kan skada packningar, lackerade och målade ytor, fettbeläggningar samt naturgummi och vissa syntetmaterial. Ångor kan samlas vid golv och i lågt belägna utrymmen.

**Lagring:** Förvaras väl tillsluten. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden. Förvaras åtskilt från syror. Undvik kontakt med starka oxidationsmedel. Lämpligt lagrings- och emballagematerial: Mjukt stål, rostfritt stål, aluminium.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

**Gränsvärden:**

Namn: Xylen

Cas-nr: 1330-20-7

Gränsvärde: 50 ppm (NGV)

**Förebyggande åtgärder:** Se till att luftväxlingen är god. Behållare hålles så långt som möjligt slutna. Ej rökning, eld, gnistor eller svetsning. Förhindra gnistbildning till följd av statisk elektricitet. Mekanisk ventilation och punktutsug kan behövas. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. Använd explosionsskyddad elutrustning.

**Andningskydd:** Gasmask med filter A (brun) kan behövas.

**Ögonskydd:** Vid risk för direktkontakt eller stänk bör ögonskydd användas.

**Skyddshandskar:** Vid risk för direktkontakt eller stänk bör skyddshandskar av t ex polyvinylalkohol eller viton användas.

**Hudskydd:** Skyddskläder efter behov.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

<b>Utseende:</b>	Klar, färglös vätska med aromatisk lukt.
<b>Kokpunkt (°C):</b>	139-142
<b>Smältpunkt (°C):</b>	-54
<b>Flampunkt (°C):</b>	26
<b>Självantändningstemp. (°C):</b>	465
<b>Explosionsgränser (%_ %):</b>	1,0-7,0
<b>Ångtryck (kPa):</b>	2,5 vid 38 °C
<b>Densitet (g/cm<sup>3</sup>):</b>	0,869 vid 20°C
<b>Relativ ångdensitet (luft=1):</b>	3,66
<b>Viskositet (cSt):</b>	0,7 vid 25 °C
<b>Löslighet (vikt-%):</b>	<0,1 vid 20 °C
<b>Rel.avd.hast. (Eter=1):</b>	0,75

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

**Stabilitet:** Stabil vid normala förhållanden.

**Reagerar med:** Starka oxidationsmedel

**Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderdelningsprodukter kända. Vid förbränning bildas kolmonoxid och koldioxid.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

<b>Akut oral tox.:</b>	LD <sub>50</sub> , råtta:	3600 mg/kg
<b>Akut inh. tox:</b>	LC <sub>50</sub> , råtta, 4 h:	< 19 mg/kg

(Ovanstående information är hämtad från ”Kemiska ämnen 9.0”).

**Generellt:** Xylen påverkar i första hand centrala nervsystemet och resulterar i sämre balanssinne och förlängda reaktionstider.

**Inandning:** Kan leda till huvudvärk, yrsel, illamående och verkar förslöande. Ångan irriterar slemhinnorna.

**Hudkontakt:** Verkar irriterande och uttorkande. Förorsakar sprickor och sår.

**Ögonkontakt:** Irritation.

## 12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

<b>Giftighet:</b>	LC <sub>50</sub> , fisk, 96 h:	8 mg/l	Art: Oncorhynchus mykiss
	EC <sub>50</sub> , daphnia, 48 h:	3.1 mg/l	Art: D. magna
	IC <sub>50</sub> , alger, 72 h:	3.2 mg/l	Art: Selenastrum sp.

## 12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

**Akkumulerbarhet:** BCF: 21  
Log Pow: 3.16

**Nedbrytbarhet:** BOD5/ COD: 0.55

(Ovanstående information är hämtad från "Kemiska ämnen 9.0")

## 13. AVFALLSHANTERING

Farligt avfall. Kontakta kommunen eller av Länsstyrelsen godkänd entreprenör.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

### RID/RID-S, ADR/ADR-S (bil-tåg):

**Klass:** 3                      **Förp.grupp:** III                      **Faronummer:** 30                      **UN-nr:** 1307

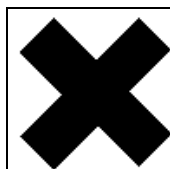
### IMDG (båt):

**Klass:** 3                      **Förp.grupp:** III                      **EmS:** F-E, S-D                      **UN-nr:** 1307  
**Marine Pollutant:** Nej

## 15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

**Faroklass:** Xn

**Märknings-  
symboler:**



**Hälsoskadlig**

**R-fraser:**

**R10**                      Brandfarligt  
**R20/21**                      Farligt vid inandning och hudkontakt  
**R38**                      Irriterar huden

**S-fraser:**

**(S2)**                      Förvaras oåtkomligt för barn  
**S25**                      Undvik kontakt med ögonen

## 16. ÖVRIG INFORMATION

Uppgifterna i denna varuinformation 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.

Omarbetad: 2004-10-05