

SÄKERHETS DATABLAD

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Produktnamn: SYNTETISK FÖRTUNNING

Användning: Lösningsmedel

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 011-24 84 84 för ytterligare information om produkten.
SOS Alarm: **112** Begär giftinformation.

2. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Ämne	CAS-nr	EG-nr	Halt %	Farosymbol/R-fraser
Xylen	1330-20-7	215-535-7	45-55	Xn; R10-20/21-38
Isopropanol	67-63-0	200-661-7	25-35	F, Xi; R11-36-67
Etylacetat	141-78-6	205-500-4	5-15	F, Xi; R11-36-66-67
Butylacetat	123-86-4	204-658-1	3-10	R10-66-67
1-Butanol	71-36-3	200-751-6	3-10	Xn; R10-22-37/38-41-67

Förklaring av R-fraser; se avsnitt 16

3. FARLIGA EGENSKAPER

MYCKET BRANDFARLIGT.
FARLIGT VID INANDNING OCH HUDKONTAKT.
IRRITERAR ÖGONEN OCH 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: Skölj munnen omedelbart. Framkalla ej kräkning. Tillkalla Kontakta läkare om större mängd förtärts.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Släckmedel: Skum, spridd vattenstråle eller dimma.

Brandbekämpning: Behållare i närheten av brand flyttas eller kyles med spridd vattenstråle. Använd andningsskydd.

Brand och explosionsrisker: Mycket brandfarligt. Ångorna kan redan vid rumstemperatur bilda explosiv blandning med luft. Nedstänkta kläder utgör brandrisk. Ångorna är tyngre än luft och kan samlas vid golvnivå och andra lågt belägna utrymmen.

Farliga förbränningsprodukter: Kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO₂).

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8. Stoppa läckan om det kan ske utan risk. Valla in med sand, jord eller liknande och samla upp i täta behållare. Uppsamlat material utgör farligt avfall. Förhindra utsläpp i avlopp. Risk föreligger för antändning och explosion. Kontakta räddningstjänst, vattenverk, reningsverk och/eller kommunens miljöförvaltning vid större spill.

7. HANTERING OCH LAGRING

Lagring: Förvaras som brandfarlig vara. Kan angripa vissa plaster, gummi, målade och lackerade ytor. Lagras åtskilt från oxiderande ämne, värme och eld. Förvaras på kall torr plats och i täta behållare.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

Gränsvärde:

Xylen

Cas-nr: 1330-20-7

Gränsvärde: 50 ppm (NGV)

Förebyggande åtgärder: Sörj för god ventilation. Mekanisk ventilation och punktutsug kan behövas. Möjlighet till ögonspolning bör finnas. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden. Använd explosionssäker elutrustning.

Andningsskydd: Andningsskydd med gasfilter A (brun) kan behövas.

Ögonskydd: Använd skyddsglasögon vid risk för stänk.

Skyddshandskar: Använd skyddshandskar av t ex 4H vid risk för direktkontakt.

Hudskydd: Lämpliga skyddskläder.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende	Färglös, lättflyktig vätska med aromatisk lukt.
Flampunkt (°C, 20 °C)	8
Ångtryck (kPa, 20 °C)	4.6
Densitet (g/cm³)	0.841

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet: Stabil vid normal hantering.

Förhållanden som skall undvikas: Undvik kontakt med syror och starkt oxiderande material.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning: Kan ge huvudvärk, illamående, trötthet och yrsel. Vid höga halter kan reaktionsförmågan och minnet försämrats, medvetslöshet och ev. njurskador kan tillkomma. Långvarig och upprepad kontakt kan ev. orsaka bestående nervskador.

Hudkontakt: Verkar avfettande, vilket kan ge rodnad, hudsprickor och vid långvarig eller upprepad kontakt eksem (icke allergiskt).

Ögonkontakt: Ger stark sveda. Ångorna verkar irriterande.

Förtäring: Kan ge kräkningar, magsmärtor och i övrigt samma symptom som vid inandning. Redan små mängder som vid förtäring eller kräkning dragits ned i luftvägarna orsakar hosta och ev. andningssvårigheter. Kemisk lunginflammation kan tillstöta inom ett dygn.

12. EKOLOGISK INFORMATION

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

Akkumulerbarhet: BCF: 21
Log Pow: 3.16

Nedbrytbarhet: BOD₅/ COD: 0.55

(Ovanstående information gäller för xylen och är hämtad från "Kemiska ämnen 12.0")

13. AVFALLSHANTERING

Behandlas som farligt avfall enligt Avfallsförordningen (SFS 2001:1063).

14. TRANSPORTINFORMATION

RID/RID-S, ADR/ADR-S (bil-tåg):

Klass: 3

Förpackn.gr: II

Faronummer: 33

UN-nr: 1993

14. TRANSPORTINFORMATION

IMDG (båt):

Klass: 3

Förpackn.gr: II

EmS: F-E, S-E

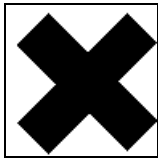
UN-nr: 1993

Marine Pollutant: Nej

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Faroklass: Xn, F

Märkningssymboler:



Hälsoskadlig



Mycket brandfarlig

R-fraser:

- R11** Mycket brandfarligt
R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt.
R36/38 Irriterar ögonen och huden.

S-fraser:

- (S2)** Förvaras oåtkomligt för barn.
S25 Undvik kontakt med ögonen.
S28 Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och flytande tvål.

16. ANNAN 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.

Nytt omarbetat SDB som ersätter version 03-04-03 p g a:
Nya uppgifter/ ändringar i punkt 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15

16. ANNAN INFORMATION

Förklaring till riskfraser i punkt 2:

- R10 Brandfarligt
- R11 Mycket brandfarligt
- R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt
- R22 Farligt vid förtäring
- R36 Irriterar ögonen
- R37/38 Irriterar andningsorganen och huden
- R38 Irriterar huden
- R41 Risk för allvarliga ögonskador
- R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
- R37 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad