



21/23 Gloster Road Martlesham Heath Industrial Estate, Ipswich IP5 3RD
Telefon: +44 (0) 1473 622265/626651 Fax: +44 (0) 1473 610651
E-mail: Stelmaxltd@aol.com

SÄKERHETSATABLAD

IDENTIFIERING AV BEREDNING Adhesiv 1985

SAMMANSÄTTNING / INFORMATION Tetrahydrofuran <75%

FAROIDENTIFIKATION Mycket brandfarlig lösning, kan ligga till grund för explosiva peroxider. Lösningen irriterar ögon och luftvägar.

ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

ÖGONKONTAKT Irriterande. Vid kontakt, skölj omedelbart med mycket vatten och uppsök läkarvård.

HUDKONTAKT Kan vara irriterande. Kan absorberas via huden och orsaka systemiska effekter. Vid hudkontakt, torka av och tvätta med tvål och vatten.

INANDNING Irriterande. Kan orsaka narkos och systemiska effekter. Undvik höga koncentrationer och sörg för god ventilation. Förflytta till frisk luft om påverkad av ångor, och sök läkarvård om symptomen kvarstår.

FÖRTÄRING Vid förtäring, skölj ur munnen med vatten och se till att rikligt med vatten intas. Framkalla inte kräkningar. Sök läkarvård omedelbart. Vid medvetslöshet, lägg i framstupa sidoläge.

BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

SLÄCKMEDEL Alkoholresistent skum, pulver eller förångande vätska. Jord / sand för mindre bränder.

OLÄMPLIGT SLÄCKMEDEL Vattenstråle.

BRAND & EXPLOSIONSFAROR / FARLIGA FÖRBRÄNNINGSPRODUKTER. Om ångorna blandas med luft vid normala temperaturer blir de lättantändliga och explosiva. Ångan är tyngre än luft och förflyttar sig längs marken vilket gör avlägsen antändning möjlig. Ofullständig förbränning kan generera giftiga ångor av kolmonoxid. Kan bilda organiska peroxider.

SÄRSKILDA BRANDBEKÄMPNINGSFÖRFARANDE Håll behållarna kylda genom vattenbegjutning. Tryckluftsapparater och skyddskläder ska användas (Se begränsning av exponering).

ÅTGÄRDER VID OKONTROLLERADE UTSLÄPP

ÖGONSKYDD Lösningemedelsresistent glasögon vid stänkrisk.

HUDSKYDD Lösningemedelsresistent handskar i kloroprenkummi eller nitrilgummi. Ogenomträngliga stövlar och halvsyntetisk overall.

VENTILATION Väl fungerande lokal ventilation.

ANDNINGSSKYDD Ångrespirator om ventilation saknas.

SPILL ELLER LÄCKAGEFÖRFARANDE Absorbera på sand eller jord. Släck alla antändningskällor. Ventilera området. Släpp inte ut i avlopp. Evakuera områdets personal.

HANTERING & FÖRVARING Använd lämpliga skyddskläder (se begränsning av exponering). Undvik alla antändningskällor. Rökning förbjuden. Håll behållare ordentligt stängda. Förvara på en kall, torr, väl ventilerad plats och på avstånd från oförenliga kemikalier eller material (se stabilitet och reaktivitet).

BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER GRÄNSVÄRDEN FÖR EXPONERING PÅ ARBETSPLATS EH 40/2005

Beståndsdel	LTEL	STEL
Tetrahydrofuran	50 ppm/150 mg.m3	100 ppm/300mg.m3
SK (kan absorberas genom hud)		

PERSONLIGT SKYDD Undvik inandning av ångor. Undvik hud- och ögonkontakt. Ögonbad ska finnas tillgängligt på platser där exponering kan inträffa. Bär skyddsglasögon, lösningsmedelsresistenta handskar (kloroprenkummi eller nitrilkummi). Ogenomträngliga stövlar och halvsyntetiska overaller. Om höga koncentrationer av ånga föreligger ska tryckluftsapparat, eller hel andningsmask med filter mot organiska ångor NPF 20, användas. Säkerställ god ventilation.

FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

UTSEENDE / LUKT Viskös lösning av PVC-harts i tetrahydrofuranlösning med karakteristisk, eterisk lukt. **pH** Inte tillämpligt **KOKPUNKT** 65 - 67 °C **SMÄLTPUNKT** Inte tillämpligt
FLAMPUNKT -27°C **BRANDFARLIGA / EXPLOSIVA GRÄNSER** LEL 1.8 % (v/v) UEL 11.8 % (v/v)
SJÄLVANTÄNDNING 324°C **OXIDERANDE EGENSKAPER** Inga
ÅNGTRYCK Inte tillämpligt **SPECIFIK VIKT** 0,9
LÖSLIGHET I VATTEN Lösningemedlet är blandbart **FLYKTIGT INNEHÅLL I VIKTPROCENT**
<75%

STABILITET & REAKTIVITET Undvik kontakt eller förvaring med oxidationsmedel (peroxider, nitrat etc).

TOXIKOLOGISK INFORMATION Irriterande för ögon och andningsvägar, kan orsaka systemiska effekter: narkos, illamående, huvudvärk och kräkning. Kan absorberas via huden och orsaka systemiska effekter. Undvik exponering av ångor.

EKOLOGISK INFORMATION

RÖRLIGHET Inte tillämpligt **NEDBRYTBARHET** Inte tillämpligt
BIOACKUMULERING Inte tillämpligt **TOXICITET I VATTENMILJÖ** Inte tillämpligt.

AVFALLSHANTERING I enlighet med lokala förordningar för brandfarliga ämnen.

TRANSPORTINFORMATION

TRANSPORTKLASSIFICERING Brandfarlig vätska **FÖRPACKNINGSGRUPP** II
ADR / RID 3 **IMO-KLASS** 3.1
U.N.Nr 1133 **HAZCHEM-KOD** 3(Y)E

REGLERANDE INFORMATION

KLASSIFICERING Mycket brandfarligt, irriterande
SYMBOLER F, Xi
RISKFASER R11: Mycket brandfarligt. R19: Kan bilda explosiva peroxider. R36/37: Irriterande för ögon och luftvägar.
SÄKERHETSFRASER S16: Förhindra att produkten kommer nära antändningskällor - rökning förbjuden. S29: Släpp inte ut i avlopp. S33: Vidta försiktighetsåtgärder mot statisk urladdning.

ÖVRIG INFORMATION

N/A = inte tillämpligt

Utgivet: 25 maj 2010

Utgåva: 5

Utgivet av:

Informationen och rekommendationerna häri är baserade på aktuell data som anses vara korrekt. Ingen försäkran eller garanti av något slag, uttalad eller underförstådd, gäller för informationen häri.