

U-POL™

HMS-DATABLAD

UPOL BODYFILLER RANGE

Side 1

Utgitt: 12/12/2007

Revidert utgave nr.: 3

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET / PREPARATET OG AV SELSKAPET / FORETAGENDET

Produktnavn: UPOL BODYFILLER RANGE

Produktkode: VARIOUS

Synonymer: P38, P40, FIBRAL, QUICSAND, DOLPHIN, EASY, MONARCH, EASYLITE, EXTRA, EXTRA GOLD, FANTASTIC, HOTSHOT, GALVX, SMC, TOPSTOP, FLYWEIGHT, TOPSTOP GOLD, UPOLB, UPOLC, UPOLD, UPOLE.

Bruk/beskrivelse av produktet: POLYESTER REPAIR PASTE CONTAINING STYRENE

Selskapets navn: U-Pol Products
Denington Industrial Estate
Denington Road
Wellingborough
Northants
NN8 2QP
United Kingdom
Tlf: +44-(0)-1933 230300
Fax: +44-(0)-1933 230351
Nødtelefon: +44-(0)-1933 230310
Email: technical@u-pol.com

2. FAREIDENTIFIKASJON

Viktigste farer: Brannfarlig. Farlig ved innånding. Irriterer øynene og huden.

Andre farer: Brannfarlig. Farlig ved innånding. Irriterer øynene. Irriterer huden.

3. SAMMENSETNING /INFORMASJON OM BESTANDDELENE

Farlige bestanddeler: STYRENE 10-30%
EINECS: 202-851-5 CAS: 100-42-5
[-] R10; [Xn] R20; [Xi] R36/38

4. FØRSTEHJELPSTILTAK (SYMPTOMER)

Hudkontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme på kontaktstedet.

Øyekontakt: Irritasjon og rødhet kan forekomme.

[forts...]

Svelging: Kvalme og magesmerter kan forekomme.

Innånding: Det kan forekomme irritasjon i halsen med en følelse av trykk i brystet.

4. FØRSTEHJELSPILTAK (HANDLING)

Hudkontakt: Vask straks med store mengder såpe og vann.

Øyekontakt: Skyll øyet under rennende vann i 15 minutter. Kontakt lege.

Svelging: Fremkall ikke brekninger. Skyll munnen med vann. Kontakt lege.

Innånding: Flytt den skadelidende fra eksponeringsområdet, mens det sørges for egen sikkerhet.

5. BRANNSLUKNINGSTILTAK

Brannslukningsmidler: Karbondioksid Tørt kjemisk pulver. Alkohol eller polymerskum.

Eksponeringsfarer: Brannfarlig. Slipper ut giftig røyk som består av karbondioksid / karbonmonoksid ved forbrenning.

Beskyttelse av brannmannskap: Bruk verneklær for å forhindre kontakt med hud og øyne.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

Personlige forholdsregler: Se SDB, avsnitt 8, angående opplysninger om personlig verneutstyr.

Miljøforholdsregler: Må ikke slippes ut i avløp eller elver. Begrens utslippet ved bruk av spillkanter.

Renseprosedyrer: Absorberes i tørr jord eller sand.

7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

Håndteringskrav: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området.

Oppbevaringsbetingelser: Emballasjen oppbevares på et kjølig, godt ventilert. Må ikke oppbevares nær tenningskilder. Emballasjen skal holdes tett lukket.

Egnet emballasje: Må kun oppbevares i den originale emballasjen.

8. EKSPONERINGSKONTROLLTILTAK / PERSONLIG VERNEUTSTYR

Yrkeseksponeringsgrenser

TWA (8 timers eksp.grense): 100 ppm

STEL (15 min. eksp.grense): 250 ppm

Støv som kan innåndes

TWA (8 timers eksp.grense): 1 mg/m³

Farlige bestanddeler: STYRENE

TWA (8 timers eksp.grense): 430 mg/m³ STEL (15 min. eksp.grense): 1080 mg/m³

Tekniske tiltak: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området.

Åndedrettsvern: Åndedrettsvern med partikkelfilter.

Håndvern: Nitril engangshansker.

Øyevern: Vernebriller med sideskjerm.

Hudbeskyttelse: Verneklær.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Tilstand:	Pasta
Lukt:	Aromatisk
Fordampningsgrad:	Langsom
Oppløselighet i vann:	Uoppløselig
Også oppløselig i:	De fleste organiske løsemidler.
Viskositet:	Meget tyktflytende
Viskositetsverdi:	500,000 CP
Tenningsgrenser %: nedre:	1.1
øvre:	6.1
Flammepunkt°C:	32
Selvantennelighet °C:	490
Relativ densitet:	1.5
VOC g/l:	300

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet:	Stabil under normale forhold.
Forhold som skal unngås:	Direkte sollys. Varme Tenningskilder.
Materialer som skal unngås:	Oksiderende midler.
Farlige nedbrytningsprod:	Slipper ut giftig røyk som består av karbondioksid / karbonmonoksid ved forbrenning.

11. TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

Farlige bestanddeler:	STYRENE
	IVN MUS LD50 90 mg/kg
	ORL MUS LD50 316 mg/kg
	ORL RAT LD50 2650 mg/kg
Eksponeringsmåter:	Se SDB, avsnitt 4 angående eksponeringsmåter og tilsvarende symptomer.

12. ØKOLOGISK INFORMASJON

Mobilitet:	Uoppløselig i vann. Tyngre enn vann.
Persistens og nedbrytbarhet:	Ikke biologisk nedbrytbar.
Bioakkumulasjonspotensial:	Ingen data tilgjengelige.
Andre uønskede virkninger:	Giftig for vannlevende organismer.

13. AVFALLSHÅNDTERING

Avfallsbehandling:	D1 Deponering på eller i jorden (f.eks. fyllplasser osv.).
Emballasjehåndtering:	Deponer på en godkjent fyllplass eller ved bruk av annen metode for farlig eller giftig avfall.
NB:	Brukeren bes være oppmerksom på at det muligens kan finnes regionale eller nasjonale forskrifter angående avfall.

14. TRANSPORTINFORMASJON**ADR / RID**

FN-nr.: 3269 **ADR-klasse:** 3
Emballasjegruppe: III **Klassifikasjonskode:** F1
Transportnavn: POLYESTERREPARASJONSSETT
Merking: 3

**IMDG / IMO**

FN-nr.: 3269 **Klasse:** 3
Emballasjegruppe: III **EmS:** F-E,S-D
Havforurensende stoff: .
Merking: 3

IATA / ICAO

FN-nr.: 3269 **Klasse:** 3
Emballasjegruppe: III
Emballeringsanvisninger: 312
Transportnavn: POLYESTER RESIN KIT
Merking: 3

15. FORSKRIFTSINFORMASJON

Faresymboler: Helseskadelig.



Risikoesetninger: R10: Brannfarlig.
R20: Farlig ved innånding.
R36/38: Irriterer øynene og huden.

Sikkerhetssetninger: S2: Oppbevares utilgjengelig for barn.
S3: Oppbevares kjølig.
S46: Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.
S51: Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Merk: Ovennevnte forskriftsinformasjon omfatter kun de viktigste forskriftene som gjelder spesielt for produktet beskrevet i sikkerhetsdatabladet. Brukeren bes være oppmerksom på at det

muligens kan finnes flere bestemmelser som kompletterer disse forskriftene. Vi viser til alle gjeldende nasjonale, internasjonale og lokale forskrifter eller bestemmelser. VOC CONVERSION FACTOR 250 g/l = 2.1 lb/gal

16. ANNEN INFORMASJON

Annen informasjon: Sikkerhetsdatablad ifølge EF-direktiv 2001/58.

Risikosestninger i avsnitt 3: R10: Brannfarlig.
R20: Førlig ved innånding.
R36/38: Irriterer øynene og huden.