

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblandinger  
Produktnavn : FASTGLAS  
Produktgruppe : Umettet polyester

#### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Industriell/profesjonell bruksspes : Industriell  
Kun til profesjonell bruk  
Funksjons- eller brukskategori : Umettet polyester

##### 1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

U-POL LIMITED  
Denington Road  
Northants  
NN8 2QH Wellingborough - UK  
T +44 (0) 1933 230310 - F +44 (0) 1933 425797  
[technical.department@u-pol.com](mailto:technical.department@u-pol.com) - [www.u-pol.com](http://www.u-pol.com)

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +44 1933 230310 (07:30 - 17:00hrs UK time)

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 H226  
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist) H332  
Skin Irrit. 2 H315  
Eye Irrit. 2 H319  
Repr. 2 H361  
STOT RE 1 H372

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

##### Klassifisering iht. direktiv 67/548/EØS [DSD] eller 1999/45/EU [DPD]

Repr.Kat.3; R63

Xn; R20

Xn; R48/20

Xi; R36/38

R10

R-setningenes klartekst, se under seksjon 16

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 2.2. Merkingselementer

##### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Signalord (CLP) :

Fare

Farlige komponenter :

styren

Faresetning (CLP) :

H226 - Brannfarlig væske og damp

# FASTGLAS

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

	H315 - Irriterer huden H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon H332 - Farlig ved innånding H361 - Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader H372 - Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
Sikkerhetssetninger (CLP)	: P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt P260 - Ikke innånd aerosoler, damp P273 - Unngå utslipp til miljøet P280 - Benytt vernebriller, verneklær, vernehansker P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen
EUH setninger	: EUH208 - Inneholder ftalsyreanhydrid. Kan gi en allergisk reaksjon
Merking ikke nødvendig	

### 2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoff

Ikke anvendelig

### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. direktiv 67/548/EØS
styren	(CAS-nr) 100-42-5 (EU nr) 202-851-5	< 43	Repr.Kat.3; R63 Xn; R20 Xn; R48/20 Xi; R36/38 R10
ftalsyreanhydrid	(CAS-nr) 85-44-9 (EU nr) 201-607-5 (EU-identifikasjonsnummer) 607-009-00-4	< 5	Xn; R22 Xi; R41 Xi; R37/38 R42 R43

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
styren	(CAS-nr) 100-42-5 (EU nr) 202-851-5	< 43	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d STOT RE 1, H372
ftalsyreanhydrid	(CAS-nr) 85-44-9 (EU nr) 201-607-5 (EU-identifikasjonsnummer) 607-009-00-4	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317

For R- og H-setningenes klartekst: se under avsnitt 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Gi aldri noe i munnen på en ubesvst person. Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Sørg for tilførsel av frisk luft. La den forulykkede hvile. Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann. Vask med mye såpe og vann. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Oppsøk lege umiddelbart.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/skader	: Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader. Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
Symptomer/skader etter innånding	: Alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding. Farlig ved innånding.

# FASTGLAS

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Symptomer/skader etter hudkontakt	: Irriterer huden.
Symptomer/skader etter øyekontakt	: Gir alvorlig øyeirritasjon.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Skum. Tørt pulver. Karbondioksid. Vannstøv. Sand.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en sterk vannstrøm.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Brannfarlig væske og damp.
Eksplisjonsfare	: Kan danne brennbare/eksplosive damp-luft blandinger.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner	: Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet.
Beskyttelse under brannslukking	: Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	: Fjern antennelseskilder. Vis spesiell forsiktighet for å unngå utladning av statisk elektrisitet. Ikke utsett for åpen ild. Røyking forbudt.
----------------------------	--

#### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr	: Vernebriller. Verneklær. Hansker.
Nødsprosedyrer	: Hold unødvendig personale unna.

#### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Skaff rengjøringspersonalet et egnet verneutstyr.
Nødsprosedyrer	: Luft området.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom væske trenger ned i kloakken eller i offentlige vannløp.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding	: Samle opp lekkende produkt, pump over i passende beholder. Samle opp spill.
Rengjøringsmetoder	: Absorber utspilt væske med inerte faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig. Samle opp spill. Må oppbevares adskilt fra andre materialer.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Avsnitt 8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling	: De tomme beholderne håndteres forsiktig da væskerestene er antennelige.
Forsiktighetsregler for sikker håndtering	: Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp. Ikke utsett for åpen ild. Røyking forbudt. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Unngå innånding av aerosoler, damp, røyk. Innhent særskilt instruks før bruk. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Ikke innånd aerosoler, damp, røyk.
Hygieniske forhåndsregler	: Vask hender grundig etter bruk. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak	: Følg relevante retningslinjer for jording for å unngå statisk elektrisitet. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes. Bruk elektrisk materiell, Belysningsutstyr som er eksplosjonssikkert.
Oppbevaringsbetingelser	: Lagres bare i opprinnelig container på kjølig, godt ventilert sted, adskilt fra: Antennelseskilder, Varmekilder, Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Hold beholderen tett lukket.
Uforenlige produkter	: Sterke alkalier. Sterke syrer. Oksideringsmidler.
Uforenlige materialer	: Antennelseskilder. Direkte solstråler. Varmekilder.
Lagringstemperatur	: < 30 °C
Lagringsplass	: Oppbevares på et godt ventilert sted.
Spesielle regler for emballasjen	: Oppbevares bare i originalbeholder.

# FASTGLAS

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

### 8.1. Kontrollparametere

styren (100-42-5)		
Det Forente kongerike	Lokalt navn	Styrene
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	430 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL TWA (ppm)	100 ppm
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1080 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL STEL (ppm)	250 ppm
Norge	Lokalt navn	Styren
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	105 mg/m <sup>3</sup>
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	25 ppm
Norge	Merknader (NO)	M

### 8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr	: Unngå all unødvendig eksponering.
Materialvalg for verneklær	: Vanntette klær
Håndvern	: Benytt ernehansker
Øyebeskyttelse	: Vernebriller med tett sidevern eller sikkerhetsbriller
Hud- og kroppsvern	: Bruk egnede verneklær
Åndedrettsvern	: Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. Gas mask with filter type A
Andre opplysninger	: Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Utseende	: Væske.
Farge	: ravlignende.
Lukt	: karakteristisk.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ingen data tilgjengelige
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: -30 °C
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: 145 °C
Flammepunkt	: 31 °C
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Brannfarlig væske og damp
Damptrykk	: 6 hPa
Relativ damptetthet ved 20 °C	: 3.6
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Massetetthet	: ≈ 1.09 g/cm <sup>3</sup>
Løselighet	: Ikke oppløselig i vann. Soluble in aromatic hydrocarbons.
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: 477 - 624 mm <sup>2</sup> /s
Viskositet, dynamisk	: 520 - 680 mPa.s
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

### 9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# FASTGLAS

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Brannfarlig væske og damp. Kan danne brennbare/eksplosive damp-luft blandinger.

#### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ikke etablert.

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Direkte solstråler. Ekstremt høye eller ekstremt lave temperaturer. Bar flamme. Overoppheting. Varme. Gnister.

#### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer. Sterke alkalier.

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

røyk. Karbonmonoksid. Karbondioksid. Kan avgi antennelige gasser.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt giftighet : Innånding:støv,tåke: Farlig ved innånding.

ATE CLP (støv, tåke)	3.947 mg/l/4h
----------------------	---------------

Etsing/hudirritasjon : Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert

På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Skader på arvestoffet i kjønnsceller : Ikke klassifisert

På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Kreftframkallende egenskap : Ikke klassifisert

På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Reproduksjonstoksicitet : Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.

STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert

På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

STOT – gjentatt eksponering : Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

#### FASTGLAS

Viskositet, kinematisk	477 - 624 mm <sup>2</sup> /s
------------------------	------------------------------

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : Farlig ved innånding.

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

FASTGLAS	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke etablert.

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

FASTGLAS	
Bioakkumuleringsevne	Ikke etablert.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 12.6. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet

# FASTGLAS

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

### AVSNITT 13: Disponering

#### 13.1. Avfallshåndterings-metoder

Regional lovgivning (avfall)	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Anbefalinger for avfallsbehandling	: Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler. Innhold/holder leveres til Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.
Ytterligere informasjon	: De tomme beholderne håndteres forsiktig da væskerestene er antennerlige.
Økologi - avfallstoffer	: Unngå utslipp til miljøet.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. FN-nummer

UN-nr. (ADR)	: 1866
UN-nr. (IMDG)	: 1866
UN-nr. (IATA)	: 1866
UN-nr. (ADN)	: 1866
UN-nr. (RID)	: 1866

#### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR)	: HARPIKSLØSNING
Offisiell forsendelsesbetegnelse (IMDG)	: RESIN SOLUTION
Korrekt forsendelsesbetegnelse (IATA)	: Resin solution
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN)	: HARPIKSLØSNING
Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID)	: HARPIKSLØSNING
Transportdokumentbeskrivelse (ADR)	: UN 1866 HARPIKSLØSNING, 3, III, (D/E)
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG)	: UN 1866 RESIN SOLUTION, 3, III

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

##### ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	: 3
Faresedler (ADR)	: 3



##### IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG)	: 3
Faresedler (IMDG)	: 3



##### IATA

Transportfareklasse(r) (IATA)	: 3
Faresedler (IATA)	: 3



##### ADN

Transportfareklasse(r) (ADN)	: 3
Faresedler (ADN)	: 3

# FASTGLAS

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010



### RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 3  
Faresedler (RID) : 3



### 14.4. Emballasjegruppe

Innpakningsgruppe (ADR) : III  
Innpakningsgruppe (IMDG) : III  
Emballasjegruppe (IATA) : III  
Emballasjegruppe (ADN) : III  
Innpakningsgruppe (RID) : III

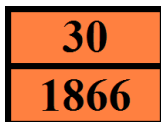
### 14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei  
Maritim forurensningskilde : Nei  
Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### 14.6.1. Veitransport

Klassifiseringskode (ADR) : F1  
Spesiell bestemmelse (ADR) : 640E  
Begrensede mengder (ADR) : 5l  
Unntatte mengder (ADR) : E1  
Emballeringsinstrukser (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Spesielle emballeringsbestemmelser (ADR) : PP1  
Bestemmelser om samemballering (ADR) : MP19  
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (ADR) : T2  
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (ADR) : TP1  
Tankkode (ADR) : LGBF  
Kjøretøy for tanktransport : FL  
Transportkategori (ADR) : 3  
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR) : V12  
Spesielle transportbestemmelser om gjennomføring av transporten (ADR) : S2  
Fareklasse : 30  
Oransjefargede skilt :



Tunnelbegrensningskode (ADR) : D/E  
EAC-kode : •3YE

#### 14.6.2. Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG) : 223, 955  
Begrensede mengder (IMDG) : 5 L  
Unntatte mengder (IMDG) : E1  
Emballeringsinstrukser (IMDG) : P001, LP01  
Spesielle emballeringsbestemmelser (IMDG) : PP1  
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG) : IBC03

# FASTGLAS

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Tankforskrifter (IMDG)	: T2
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	: TP1
EmS-nr. (Brann)	: F-E
EmS-nr. (Spill)	: S-E
Stuingskategori (IMDG)	: A
Egenskaper og observasjoner (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.

### 14.6.3. Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E1
PCA begrensede mengder (IATA)	: Y344
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 10L
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 355
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 60L
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 366
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 220L
Spesiell bestemmelse (IATA)	: A3
ERG-kode (IATA)	: 3L

### 14.6.4. Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	: F1
Spesiell bestemmelse (ADN)	: 64E
Begrensede mengder (ADN)	: 5 L
Unntatte mengder (ADN)	: E1
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP, EX, A
Ventilasjon (ADN)	: VE01
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 0
Transport tillatt (ADN)	: Nei
Ikke underlagt ADN	: Nei

### 14.6.5. Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: F1
Spesiell bestemmelse (RID)	: 640E
Begrensede mengder (RID)	: 5L
Unntatte mengder (RID)	: E1
Emballeringsinstrukser (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Spesielle emballeringsbestemmelser (RID)	: PP1
Bestemmelser om samemballering (RID)	: MP19
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: T2
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: TP1
Tankkoder for RID tanker (RID)	: LGBF
Transportkategori (RID)	: 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID)	: W12
Ekspressgods (RID)	: CE4
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 30
Transport tillatt (RID)	: Nei

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke anvendelig

## AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### 15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Seveso Information : This product is subject to the Seveso Directive



# FASTGLAS

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Datakilder : EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre opplysninger : Ingen.

Ordlyd i R-, H- og EUH-setningene:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akutt giftighet (som kan innhaleres) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akutt giftighet (Innånding:støv,tåke) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker Kategori 3
Repr. 2	Reproduksjonstoksisitet, Kategori 2
Repr. 2	Reproduksjonstoksisitet, Kategori 2
Resp. Sens. 1	Åndedretts sensibilisering Kategori 1
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering Kategori 1
STOT RE 1	Spesifikk målorgantoksisitet- gjentatt eksponering, Kategori 1
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet- enkelteksponering, Kategori 3
H226	Brannfarlig væske og damp
H302	Farlig ved svelging
H315	Irriterer huden
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon
H318	Gir alvorlig øyeskade
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon
H332	Farlig ved innånding
H334	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene
H361	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader
H361d	Mistenkes for å kunne gi fosterskader
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
EUH208	Inneholder . Kan gi en allergisk reaksjon
R10	Brannfarlig
R20	Farlig ved innånding
R22	Farlig ved svelging
R36/38	Irriterer øynene og huden
R37/38	Irriterer luftveiene og huden
R41	Fare for alvorlig øyeskade
R42	Kan gi allergi ved innånding
R43	Kan gi allergi ved hudkontakt
R48/20	Helseskadelig: Alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding
R63	Fare for fosterskader kan ikke utelukkes
Xi	Irriterende
Xn	Helseskadelig

UPOL SDS EU (no product code)

*For professional use only.*

*The information contained within this Safety Data Sheet (SDS) is believed to be correct as of the date issued however it is subject to change from time to time. It does not purport to be all inclusive or exhaustive and shall only be used as a guide. U-POL makes no warranties, expressed or implied, including but not limited to, any implied warranty of fitness for a given purpose or usage. It is the Buyers responsibility to ensure the suitability of the products for their own use and to check the information is up to date. U-POL cannot be held responsible for the suitability of use for any of its products, considering the wide range of factors such as application, substrates and handling methods. Since these conditions of use are outside of our control, the company shall not be held liable for any damage resulting from handling or from contact with the product detailed. Moreover, addition of reducers, hardeners or other additives over and above U-POL's recommendations for use, may substantially alter the composition and hazards of the product. U-POL data sheets are available via the U-POL website at WWW.U-POL.COM.*