

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stoffblandinger
Produktnavn	: HIGHG/AL
Produkttype	: Aerosol
Vaporizer	: Aerosol
Produktgruppe	: Aerosol

#### 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	: Aerosol

##### 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]

Aerosol 1 H222;H229  
Skin Irrit. 2 H315  
Eye Irrit. 2 H319  
STOT SE 3 H336

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

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

Xi; R36  
R66  
R67

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

Signalord (CLP) :

Fare

Farlige komponenter :

metyletylketon, n-butylacetat

Faresetning (CLP) :

H222 - Ekstremt brannfarlig aerosol  
H229 - Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming  
H315 - Irriterer huden  
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon

# HIGHG/AL

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Sikkerhetssetninger (CLP)

H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet  
: P211 - Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde  
P251 - Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk  
P261 - Unngå innånding av aerosoler, damp  
P264 - Vask hender grundig etter bruk  
P280 - Benytt vernebriller, verneklær, vernehansker  
P312 - Kontakt en lege ved ubehag

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
metyletylketon	(CAS-nr) 78-93-3 (EU nr) 201-159-0 (EU-identifikasjonsnummer) 606-002-00-3	23 - 43	F; R11 Xi; R36 R66 R67
xylén	(CAS-nr) 1330-20-7 (EU nr) 215-535-7 (EU-identifikasjonsnummer) 601-022-00-9	5 - 23	R10 Xn; R20/21 Xi; R38
etylbenzen	(CAS-nr) 100-41-4 (EU nr) 202-849-4 (EU-identifikasjonsnummer) 601-023-00-4	< 5	F; R11 Xn; R20
2-metoksy-1-metyletylacetat substance with a Community workplace exposure limit	(CAS-nr) 108-65-6 (EU nr) 203-603-9 (EU-identifikasjonsnummer) 607-195-00-7	< 5	R10

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
xylén	(CAS-nr) 1330-20-7 (EU nr) 215-535-7 (EU-identifikasjonsnummer) 601-022-00-9	(C >= 12.5) Xn;R20/21

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
metyletylketon	(CAS-nr) 78-93-3 (EU nr) 201-159-0 (EU-identifikasjonsnummer) 606-002-00-3	23 - 43	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
xylén	(CAS-nr) 1330-20-7 (EU nr) 215-535-7 (EU-identifikasjonsnummer) 601-022-00-9	5 - 23	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315
etylbenzen	(CAS-nr) 100-41-4 (EU nr) 202-849-4 (EU-identifikasjonsnummer) 601-023-00-4	< 5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
2-metoksy-1-metyletylacetat substance with a Community workplace exposure limit	(CAS-nr) 108-65-6 (EU nr) 203-603-9 (EU-identifikasjonsnummer) 607-195-00-7	< 5	Flam. Liq. 3, H226

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 ubevisst person. Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten).
- FØRSTEHJELP etter innånding** : 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** : Vask med mye såpe og vann. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp umiddelbart. Søk legehjelp. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
- 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.

# HIGHG/AL

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

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

Symptomer/skader	: Kan gi genetiske skader. Forårsaker organskader.
Symptomer/skader etter innånding	: Kan forårsake kreft ved innånding. Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet. Alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding. Farlig ved innånding.
Symptomer/skader etter hudkontakt	: Irriterer huden. Gjentatt eksponering for produktet kan forårsake dets absorpsjon gjennom huden, noe som kan innebære en alvorlig helsefare. Farlig ved hudkontakt.
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	: Ekstremt brannfarlig gass.
Ekspløsjonsfare	: 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. Brann ved gasslekkasje: Ikke slukk med mindre lekkasjen kan stanses på en sikker måte. Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
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. Fjern alle mulige antennelseskilder. Ikke utsett for åpen ild. Røyking forbudt.
----------------------------	---

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

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

#### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Skaff rengjøringspersonalet et egnet verneutstyr. Unngå innånding av aerosoler, damp.
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	: Contain leaking substance. Samle opp spill.
Rengjøringsmetoder	: 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. Brannfarlig gass.
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. Innhent særskilt instruks før bruk. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Unngå innånding av aerosoler, damp. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
Hygieniske forhåndsregler	: Vask hender grundig etter bruk.

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

Tekniske tiltak	: Følg relevante retningslinjer for jording for å unngå statisk elektrisitet.
Oppbevaringsbetingelser	: Lagres bare i opprinnelig container på kjølig, godt ventilert sted, adskilt fra: Antennelseskilder, Varmekilder. Lagres på brannsikker plass. Hold beholderen tett lukket.
Uforenlige produkter	: Sterke alkalier. Sterke syrer.
Uforenlige materialer	: Antennelseskilder. Direkte solstråler. Varmekilder.
Lagringstemperatur	: < 25 °C

# HIGHG/AL

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

### 8.1. Kontrollparametere

<b>xylene (1330-20-7)</b>		
EU	Lokalt navn	Xylene, mixed isomers, pure
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	221 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	442 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV STEL (ppm)	100 ppm
EU	Notater	Skin
Det Forente kongerike	Lokalt navn	Xylene, o-,m-,p- or mixed isomers
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	220 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL TWA (ppm)	50 ppm
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	441 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL STEL (ppm)	100 ppm
Det Forente kongerike	Merknad (WEL)	Sk, BMGV
Norge	Lokalt navn	Xylen (alle isomere)
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	108 mg/m <sup>3</sup>
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	25 ppm
Norge	Merknader (NO)	H
<b>etylbenzen (100-41-4)</b>		
EU	Lokalt navn	Ethylbenzene
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	442 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	100 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	884 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV STEL (ppm)	200 ppm
EU	Notater	Skin
Det Forente kongerike	Lokalt navn	Ethylbenzene
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	441 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL TWA (ppm)	100 ppm
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	552 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL STEL (ppm)	125 ppm
Det Forente kongerike	Merknad (WEL)	Sk
Norge	Lokalt navn	Etylbenzen
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	20 mg/m <sup>3</sup>
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	5 ppm
Norge	Merknader (NO)	H K
<b>metyletylketon (78-93-3)</b>		
EU	Lokalt navn	Butanone
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	900 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV STEL (ppm)	300 ppm
Det Forente kongerike	Lokalt navn	Butan-2-one
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL TWA (ppm)	200 ppm
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	899 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL STEL (ppm)	300 ppm
Det Forente kongerike	Merknad (WEL)	Sk, BMGV
Norge	Lokalt navn	Butanon
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	220 mg/m <sup>3</sup>
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	75 ppm
<b>2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>		
EU	Lokalt navn	2-Methoxy-1-methylethylacetate
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	275 mg/m <sup>3</sup>

# HIGHG/AL

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)		
EU	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	550 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV STEL (ppm)	100 ppm
EU	Notater	Skin
Det Forente kongerike	Lokalt navn	1-Methoxypropyl acetate
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	274 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL TWA (ppm)	50 ppm
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	548 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL STEL (ppm)	100 ppm
Det Forente kongerike	Merknad (WEL)	Sk
Norge	Lokalt navn	1-Metoksy-2-propylacetat .
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	270 mg/m <sup>3</sup>
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	50 ppm
Norge	Merknader (NO)	H

### 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 kroppsværn	: Bruk egnede verneklær
Åndedrettsvern	: Hvis anvendelsen av produktet innebærer en fare for eksponering ved innånding, bruk åndedrettsvern
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	: Aerosol.
Farge	: Grå.
Lukt	: karakteristisk.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ingen data tilgjengelige
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ekstremt brannfarlig gass, Ikke brannfarlig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Løselighet	: uoppløselig i vann. Oppløselig i de fleste organiske løsemidler.
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

### 9.2. Andre opplysninger

VOC-innhold	: 622 g/l
-------------	-----------

# HIGHG/AL

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Ekstremt brannfarlig gass. Ikke etablert.

#### 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.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt giftighet	: Ikke klassifisert
Etsing/hudirritasjon	: Irriterer huden. 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
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Reproduksjonstoksicitet	: Ikke klassifisert På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
STOT – enkelteksponering	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

#### HIGHG/AL

Vaporizer	Aerosol
-----------	---------

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt. Farlig ved hudkontakt. Farlig ved innånding.

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

##### HIGHG/AL

Persistens og nedbrytbarhet	Ikke etablert.
-----------------------------	----------------

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

##### HIGHG/AL

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

# HIGHG/AL

## 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 Fjern avfall i samsvar med lokale og/eller nasjonale forskrifter.
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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. FN-nummer</b>				
1950	1950	1950	1950	1950
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>				
AEROSOLBEHOLDERE	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLBEHOLDERE	AEROSOLBEHOLDERE
<b>Transportdokumentbeskrivelse</b>				
UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1			
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei Maritim forurensningskilde : Nei	Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

##### 14.6.1. Vejtransport

Klassifiseringskode (ADR)	: 5F
Spesiell bestemmelse (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Begrensede mengder (ADR)	: 11
Unntatte mengder (ADR)	: E0
Emballeringsinstrukser (ADR)	: P207, LP02
Spesielle emballeringsbestemmelser (ADR)	: PP87, RR6, L2
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP9
Transportkategori (ADR)	: 2
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)	: V14
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (ADR)	: CV9, CV12
Spesielle transportbestemmelser om gjennomføring av transporten (ADR)	: S2
Tunnelbegrensingskode (ADR)	: D

##### 14.6.2. Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Begrensede mengder (IMDG)	: SP277
Unntatte mengder (IMDG)	: E0
Emballeringsinstrukser (IMDG)	: P207, LP02
Spesielle emballeringsbestemmelser (IMDG)	: PP87, L2
EmS-nr. (Brann)	: F-D
EmS-nr. (Spill)	: S-U
Stuingskategori (IMDG)	: Ingen

# HIGHG/AL

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Stuing og atskillelse (IMDG) : Protected from sources of heat For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. Segregation as for class 9 but 'Separated from' class 1 except division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. Segregation as for the appropriate sub-division of class 2. For WASTE AEROSOLS: Category C. Clear of living quarters. Segregation as for the appropriate sub-division of class 2.

### 14.6.3. Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA) : E0  
PCA begrensede mengder (IATA) : Y203  
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA) : 30kgG  
PCA emballasjeveiledning (IATA) : 203  
PCA maks. nettomengde (IATA) : 75kg  
CAO emballasjeveiledning (IATA) : 203  
CAO maks. nettomengde (IATA) : 150kg  
Spesiell bestemmelse (IATA) : A145, A167  
ERG-kode (IATA) : 10L

### 14.6.4. Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN) : 5F  
Spesiell bestemmelse (ADN) : 19, 327, 344, 625  
Begrensede mengder (ADN) : 1 L  
Unntatte mengder (ADN) : E0  
Utstyr påkrevet (ADN) : PP, EX, A  
Ventilasjon (ADN) : VE01, VE04  
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN) : 1  
Transport tillatt (ADN) : Nei  
Ikke underlagt ADN : Nei

### 14.6.5. Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID) : 5F  
Spesiell bestemmelse (RID) : 190, 327, 344, 625  
Begrensede mengder (RID) : 1L  
Unntatte mengder (RID) : E0  
Emballeringsinstruksjoner (RID) : P207, LP02  
Spesielle emballeringsbestemmelser (RID) : PP87, RR6, L2  
Bestemmelser om samemballering (RID) : MP9  
Transportkategori (RID) : 2  
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID) : W14  
Spesielle transportbestemmelser - Lasting, lossing og håndtering (RID) : CW9, CW12  
Ekspressgods (RID) : CE2  
Fareidentifikasjonsnummer (RID) : 23  
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

VOC-innhold : 622 g/l

Seveso Information : This product is subject to the Seveso Directive

#### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ikke oppført i USAs TSCA (Toxic Substances Control Act) liste



# HIGHG/AL

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Andre opplysninger : Ingen.

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

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akutt giftighet (dermal) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akutt giftighet (som kan innhaleres) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akutt giftighet (Innånding:støv,tåke) Kategori 4
Aerosol 1	Aerosol, Category 1
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker Kategori 3
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
STOT RE 2	Spesifikk målorgantoksisitet- gjentatt eksponering, Kategori 2
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet- enkelteksponering, Kategori 3
H222	Ekstremt brannfarlig aerosol
H225	Meget brannfarlig væske og damp
H226	Brannfarlig væske og damp
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene
H312	Farlig ved hudkontakt
H315	Irriterer huden
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon
H332	Farlig ved innånding
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
R10	Brannfarlig
R11	Meget brannfarlig
R20	Farlig ved innånding
R20/21	Farlig ved innånding og hudkontakt
R36	Irriterer øynene
R38	Irriterer huden
R66	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud
R67	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet
F	Meget brannfarlig
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.*