

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblandinger  
Produktnavn : PLAS/4F  
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  
Liquefied gas H280  
Eye Irrit. 2 H319  
STOT SE 3 H336  
Aquatic Chronic 2 H411

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

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

Xi; R36

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

GHS09

Signalord (CLP) :

Fare

Farlige komponenter :

Aceton, HYDROCARBONS C9 - 10 N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS, cykloheksan

Faresetning (CLP) :

H222 - Ekstremt brannfarlig aerosol  
H229 - Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming  
H280 - Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming  
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon  
H336 - Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet

# PLAS/4F

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

### Sikkerhetssetninger (CLP)

- H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
- : 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  
P273 - Unngå utslipp til miljøet  
P280 - Benytt vernebriller, verneklær, vernehansker  
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  
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
dimetyleter substance with a Community workplace exposure limit	(CAS-nr) 115-10-6 (EU nr) 204-065-8 (EU-identifikasjonsnummer) 603-019-00-8	43 - 63	F+; R12
HYDROCARBONS C9 - 10 N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS	(EU nr) 927-344-2	5 - 23	Xn; R65 R10 R66 R67 R52/53
Aceton	(CAS-nr) 67-64-1 (EU nr) 200-662-2 (EU-identifikasjonsnummer) 606-001-00-8	5 - 23	F; R11 Xi; R36 R66 R67
cykloheksan	(CAS-nr) 110-82-7 (EU nr) 203-806-2 (EU-identifikasjonsnummer) 601-017-00-1	< 5	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53
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	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
dimetyleter substance with a Community workplace exposure limit	(CAS-nr) 115-10-6 (EU nr) 204-065-8 (EU-identifikasjonsnummer) 603-019-00-8	43 - 63	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas
HYDROCARBONS C9 - 10 N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS	(EU nr) 927-344-2	5 - 23	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Aceton	(CAS-nr) 67-64-1 (EU nr) 200-662-2 (EU-identifikasjonsnummer) 606-001-00-8	5 - 23	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
cykloheksan	(CAS-nr) 110-82-7 (EU nr) 203-806-2 (EU-identifikasjonsnummer) 601-017-00-1	< 5	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
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.

# PLAS/4F

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Ta av tilsølte klær og vask eksponerte hudpartier med mildt sepevann. Skyll deretter med varmt vann.
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 etter innånding	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
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

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 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, inklusiv åndedrettsvern.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

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

#### 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. 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. Unngå utslipp til miljøet.

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

Til opprydding	: Samle opp lekkende produkt, pump over i passende beholder. 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

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. 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

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.
Uforenlige materialer	: Antennelseskilder. Direkte solstråler.
Lagringstemperatur	: < 25 °C
Lagringsplass	: Oppbevares på et godt ventilert sted.
Spesielle regler for emballasjen	: Oppbevares bare i originalbeholder.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# PLAS/4F

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

#### 8.1. Kontrollparametere

dimetyleter (115-10-6)		
EU	Lokalt navn	Dimethylether
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1920 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	1000 ppm
Det Forente kongerike	Lokalt navn	Dimethyl ether
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	766 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL TWA (ppm)	400 ppm
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	958 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL STEL (ppm)	500 ppm
Norge	Lokalt navn	Dimetyleter
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	384 mg/m <sup>3</sup>
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	200 ppm
2-metoksy-1-metyletylacetat (108-65-6)		
EU	Lokalt navn	2-Methoxy-1-methylethylacetate
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	275 mg/m <sup>3</sup>
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
Aceton (67-64-1)		
EU	Lokalt navn	Acetone
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	500 ppm
Det Forente kongerike	Lokalt navn	Acetone
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1210 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL TWA (ppm)	500 ppm
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	3620 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL STEL (ppm)	1500 ppm
Norge	Lokalt navn	Aceton
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	295 mg/m <sup>3</sup>
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	125 ppm
cykloheksan (110-82-7)		
Det Forente kongerike	Lokalt navn	Cyclohexane
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	350 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL TWA (ppm)	100 ppm
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1050 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL STEL (ppm)	300 ppm
Norge	Lokalt navn	Sykloheksan
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	525 mg/m <sup>3</sup>
Norge	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	150 ppm

#### 8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr : Unngå all unødvendig eksponering.

# PLAS/4F

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Materialvalg for verneklær	: Vanntette klær
Håndvern	: Benytt ernehansker
Øyebeskyttelse	: Vernebriller med tett sidevern eller sikkerhetsbriller
Hud- og kroppsvern	: 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	: Gass
Utseende	: Aerosol.
Farge	: Sort.
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)	: 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	: 635 g/l
MIR	: 1.75
Gassgruppe	: Flytende gass

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Ikke etablert.

#### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ikke etablert.

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Direkte solstråler. Ekstremt høye eller ekstremt lave temperaturer.

#### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer. Sterke alkalier.

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

røyk. Karbonmonoksid. Karbondioksid.

# PLAS/4F

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt giftighet	: Ikke klassifisert
Etsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
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 kjønnseller	: 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	: Ikke klassifisert På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
STOT – enkelteksponering	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

#### PLAS/4F

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

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

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Økologi - vann : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

##### PLAS/4F

Persistens og nedbrytbarhet	Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
-----------------------------	------------------------------------------------------

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

##### PLAS/4F

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

### 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.  
Økologi - avfallsstoffer : Unngå utslipp til miljøet.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

#### 14.1. FN-nummer

UN-nr. (ADR)	: 1950
UN-nr. (IMDG)	: 1950
UN-nr. (IATA)	: 1950
UN-nr. (ADN)	: 1950

# PLAS/4F

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

UN-nr. (RID) : 1950

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR) : AEROSOLBEHOLDERE  
Offisiell forsendelsesbetegnelse (IMDG) : AEROSOLS  
Korrekt forsendelsesbetegnelse (IATA) : Aerosols, flammable  
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN) : AEROSOLBEHOLDERE  
Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID) : AEROSOLBEHOLDERE  
Transportdokumentbeskrivelse (ADR) : UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.1, (D), FARLIG FOR MILJØET  
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG) : UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARITIM FORURENSNINGSKILDE/FARLIG FOR MILJØET

### 14.3. Transportfareklasse(r)

#### ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 2.1  
Faresedler (ADR) : 2.1



#### IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 2.1  
Faresedler (IMDG) : 2.1



#### IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 2.1  
Faresedler (IATA) : 2.1



#### ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : 2.1  
Faresedler (ADN) : 2.1



#### RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 2.1  
Faresedler (RID) : 2.1



# PLAS/4F

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

### 14.4. Emballasjegruppe

Innpakningsgruppe (ADR)	: Ikke anvendelig
Innpakningsgruppe (IMDG)	: Ikke anvendelig
Emballasjegruppe (IATA)	: Ikke anvendelig
Emballasjegruppe (ADN)	: Ikke anvendelig
Innpakningsgruppe (RID)	: Ikke anvendelig

### 14.5. Miljøfarer

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

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### 14.6.1. Veitransport

Klassifiseringskode (ADR)	: 5F
Spesiell bestemmelse (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Begrensede mengder (ADR)	: 1I
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
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. Vannveitransport

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



# PLAS/4F

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Ventilasjon (ADN)	: VE01, VE04
Antall varselkjegler/blå varselys (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
Emballeringsinstrukser (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
Ekspressgoods (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 : 635 g/l

Seveso Information : This product is subject to the Seveso Directive

#### 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:

Aerosol 1	Aerosol, Category 1
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet - akutt Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2
Flam. Gas 1	Brannfarlige gasser Kategori 1
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker Kategori 3
Liquefied gas	Gasser under trykk : Flytende gass

# PLAS/4F

## Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Press. Gas	Gasser under trykk
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet– enkelteksponering, Kategori 3
H220	Ekstremt brannfarlig gass
H222	Ekstremt brannfarlig aerosol
H225	Meget brannfarlig væske og damp
H226	Brannfarlig væske og damp
H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming
H280	Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene
H315	Irriterer huden
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet
H400	Meget giftig for liv i vann
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann
R10	Brannfarlig
R11	Meget brannfarlig
R12	Ekstremt brannfarlig
R36	Irriterer øynene
R38	Irriterer huden
R50/53	Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet
R52/53	Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet
R65	Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging
R66	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud
R67	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet
F	Meget brannfarlig
F+	Ekstremt brannfarlig
N	Miljøskadelig
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.*