

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblandinger
Produktnavn : GRA/NB1
Produktgruppe : Belegg

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 : Belegg

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 - 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 (Dermal) H312
Acute Tox. 4 (Inhalation) H332
Skin Irrit. 2 H315
STOT RE 2 H373

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

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

Xn; R20/21
Xi; R38
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) :



Signalord (CLP) : Varsel
Farlige komponenter : etylbenzen
Faresetning (CLP) : H226 - Brannfarlig væske og damp
H312+H332 - Farlig ved hudkontakt eller innånding
H315 - Irriterer huden
H373 - Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
Sikkerhetssetninger (CLP) : P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.

GRA/NB1

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

Røyking forbudt
P264 - Vask hender grundig etter bruk
P280 - Benytt vernebriller, verneklær, vernehansker
P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann
P304+P340 - VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet
P312 - Kontakt en lege ved ubehag

EUH setninger

: EUH208 - Inneholder 2-butanonoksim. 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 |
|---------------------------|--|---------|--|
| xylén | (CAS-nr) 1330-20-7 (EU nr) 215-535-7 (EU-identifikasjonsnummer) 601-022-00-9 | 23 - 43 | R10 Xn; R20/21 Xi; R38 |
| etylbenzen | (CAS-nr) 100-41-4 (EU nr) 202-849-4 (EU-identifikasjonsnummer) 601-023-00-4 | 5 - 23 | F; R11 Xn; R20 |
| 4-CHLORO BENZOTRIFLUORIDE | (CAS-nr) 98-56-6 | 5 - 23 | Xi; R36/37/38 R10 R52 |
| 2-butanonoksim | (CAS-nr) 96-29-7 (EU nr) 202-496-6 (EU-identifikasjonsnummer) 616-014-00-0 | < 5 | Carc.Kat.3; R40 Xn; R21 Xi; R41 R43 |

| 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] |
|---------------------------|--|---------|---|
| xylén | (CAS-nr) 1330-20-7 (EU nr) 215-535-7 (EU-identifikasjonsnummer) 601-022-00-9 | 23 - 43 | 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 - 23 | Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 |
| 4-CHLORO BENZOTRIFLUORIDE | (CAS-nr) 98-56-6 | 5 - 23 | Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 |
| 2-butanonoksim | (CAS-nr) 96-29-7 (EU nr) 202-496-6 (EU-identifikasjonsnummer) 616-014-00-0 | < 5 | Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Dam. 1, H318 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 ubevisst person. Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten). |
| FØRSTEHJELP etter innånding | : Sørg for tilførsel av frisk luft. La den forulykkede hvile. |
| FØRSTEHJELP etter hudkontakt | : Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. Vask med mye såpe og vann. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. Søk legehjelp. |
| FØRSTEHJELP etter øyekontakt | : Spyl øyeblikkelig med mye vann. Oppsøk legen ved vedvarende smerte eller rødhet. |
| FØRSTEHJELP etter svelging | : Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Oppsøk lege umiddelbart. |

GRA/NB1

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

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

| | |
|-----------------------------------|---|
| Symptomer/skader | : Forårsaker organskader. |
| Symptomer/skader etter hudkontakt | : Gjentatt eksponering for produktet kan forårsake dets absorpsjon gjennom huden, noe som kan innebære en alvorlig helsefare. Farlig ved hudkontakt. Irriterer huden. |

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, inklusiv 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 | : Contain leaking substance. 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. Unngå innånding av aerosoler, damp. |
| 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. 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: Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt, Antennelseskilder, Varmekilder. Hold beholderen tett lukket. |
| Uforenlige produkter | : Sterke alkalier. Sterke syrer. |
| Uforenlige materialer | : Antennelseskilder. Direkte solstråler. Varmekilder. |
| Lagringstemperatur | : < 25 °C |
| Spesielle regler for emballasjen | : Oppbevares bare i originalbeholder. |

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

GRA/NB1

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

| etylbenzen (100-41-4) | | |
|-----------------------|--|-----------------------------------|
| EU | Lokalt navn | Ethylbenzene |
| EU | IOELV TWA (mg/m ³) | 442 mg/m ³ |
| EU | IOELV TWA (ppm) | 100 ppm |
| EU | IOELV STEL (mg/m ³) | 884 mg/m ³ |
| EU | IOELV STEL (ppm) | 200 ppm |
| EU | Notater | Skin |
| Det Forente kongerike | Lokalt navn | Ethylbenzene |
| Det Forente kongerike | WEL TWA (mg/m ³) | 441 mg/m ³ |
| Det Forente kongerike | WEL TWA (ppm) | 100 ppm |
| Det Forente kongerike | WEL STEL (mg/m ³) | 552 mg/m ³ |
| Det Forente kongerike | WEL STEL (ppm) | 125 ppm |
| Det Forente kongerike | Merknad (WEL) | Sk |
| Norge | Lokalt navn | Etylbenzen |
| Norge | Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m ³) | 20 mg/m ³ |
| Norge | Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm) | 5 ppm |
| Norge | Merknader (NO) | H K |
| xylene (1330-20-7) | | |
| EU | Lokalt navn | Xylene, mixed isomers, pure |
| EU | IOELV TWA (mg/m ³) | 221 mg/m ³ |
| EU | IOELV TWA (ppm) | 50 ppm |
| EU | IOELV STEL (mg/m ³) | 442 mg/m ³ |
| 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 ³) | 220 mg/m ³ |
| Det Forente kongerike | WEL TWA (ppm) | 50 ppm |
| Det Forente kongerike | WEL STEL (mg/m ³) | 441 mg/m ³ |
| 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 ³) | 108 mg/m ³ |
| Norge | Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm) | 25 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 kroppsvern | : Bruk egnede verneklær |
| Åndedrettsvern | : Bruk egnet maske |
| 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 | : Tykflytende. Væske. |
| Farge | : Sort. |
| Lukt | : karakteristisk. |
| Luktterskel | : Ingen data tilgjengelige |
| pH | : Ingen data tilgjengelige |
| Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1) | : Ingen data tilgjengelige |

GRA/NB1

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

| | |
|----------------------------------|--|
| Smeltepunkt | : Ingen data tilgjengelige |
| Frysepunkt | : Ingen data tilgjengelige |
| Kokepunkt | : Ingen data tilgjengelige |
| Flammepunkt | : 26 °C |
| Selvantennelsestemperatur | : Ingen data tilgjengelige |
| Nedbrytningstemperatur | : Ingen data tilgjengelige |
| Antennelighet (fast stoff, gass) | : Brannfarlig væske og damp |
| Damptrykk | : Ingen data tilgjengelige |
| Relativ damptetthet ved 20 °C | : Ingen data tilgjengelige |
| Relativ tetthet | : Ingen data tilgjengelige |
| Massetetthet | : 1 - 1.26 |
| 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 | : 478 g/l |
| VOC-innhold - faktiske | : 412 g/l |
| VOC-innhold - om bestemmelser | : 430 g/l |

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 : Dermal: Farlig ved hudkontakt. Innånding: Farlig ved innånding.

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| ATE CLP (ved hudkontakt) | 1100 mg/kg kroppsvekt |
| ATE CLP (gasser) | 4500 ppmV/4h |
| ATE CLP (damp) | 11.000 mg/l/4h |
| ATE CLP (støv, tåke) | 1.500 mg/l/4h |

| | |
|---|--|
| Etsing/hudirritasjon | : Irriterer huden. |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | : Ikke klassifisert På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |
| 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 |
| Reproduksjonstoksisitet | : Ikke klassifisert På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |

GRA/NB1

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

| | |
|---|--|
| STOT – enkelteksponering | : Ikke klassifisert På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |
| STOT – gjentatt eksponering | : Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. |
| Aspirasjonsfare | : Ikke klassifisert På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |
| Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer | : Farlig ved hudkontakt. |

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

GRA/NB1

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

12.3. Bioakkumuleringsevne

GRA/NB1

| | |
|----------------------|----------------|
| 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. |
| Ytterligere informasjon | : De tomme beholderne håndteres forsiktig da væskerestene er antennelige. |
| 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) | : 1263 |
| UN-nr. (IMDG) | : 1263 |
| UN-nr. (IATA) | : 1263 |
| UN-nr. (ADN) | : 1263 |
| UN-nr. (RID) | : 1263 |

14.2. FN-forsendelsesnavn

| | |
|---|---------------------------------|
| Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR) | : MALING |
| Offisiell forsendelsesbetegnelse (IMDG) | : PAINT |
| Korrekt forsendelsesbetegnelse (IATA) | : Paint |
| Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN) | : MALING |
| Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID) | : MALING |
| Transportdokumentbeskrivelse (ADR) | : UN 1263 MALING, 3, III, (D/E) |
| Transportdokumentbeskrivelse (IMDG) | : UN 1263 PAINT, 3, III |

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

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

GRA/NB1

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010



IMDG

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



IATA

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



ADN

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



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. Vejtransport

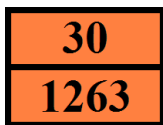
Klassifiseringskode (ADR) : F1
Spesiell bestemmelse (ADR) : 163, 640E, 650

GRA/NB1

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

| | |
|---|---------------------------|
| 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, TP29 |
| 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) | : 163, 223, 955 |
| Begrensede mengder (IMDG) | : 5 L |
| Unntatte mengder (IMDG) | : E1 |
| Emballeringsinstrukser (IMDG) | : P001, LP01 |
| Spesielle emballeringsbestemmelser (IMDG) | : PP1 |
| Emballasjeveiledning for IBC (IMDG) | : IBC03 |
| Tankforskrifter (IMDG) | : T2 |
| Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG) | : TP1, TP29 |
| 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, A72 |
| ERG-kode (IATA) | : 3L |

14.6.4. Vannveistransport

| | |
|--|----------------|
| Klassifiseringskode (ADN) | : F1 |
| Spesiell bestemmelse (ADN) | : 163, 64E, 65 |
| 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 |
|---------------------------|------|

GRA/NB1

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

| | |
|---|---------------------------|
| Spesiell bestemmelse (RID) | : 163, 640E, 650 |
| 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, TP29 |
| 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

VOC-innhold : 478 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:

| | |
|-------------------------------------|--|
| 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 |
| Asp. Tox. 1 | Aspirasjonsfare, Kategori 1 |
| Carc. 2 | Kreftframkallende egenskaper, Kategori 2 |
| Eye Dam. 1 | Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon 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 |
| Skin Sens. 1 | Hudsensibilisering Kategori 1 |
| STOT RE 2 | Spesifikk målorgantoksitet- gjentatt eksponering, Kategori 2 |
| STOT SE 3 | Spesifikk målorgantoksitet- enkelteksponering, Kategori 3 |
| H225 | Meget brannfarlig væske og damp |
| H226 | Brannfarlig væske og damp |

GRA/NB1

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) nr. 453/2010

| | |
|-----------|--|
| H304 | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene |
| H312 | Farlig ved hudkontakt |
| H315 | Irriterer huden |
| H317 | Kan utløse en allergisk hudreaksjon |
| H318 | Gir alvorlig øyeskade |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon |
| H332 | Farlig ved innånding |
| H335 | Kan forårsake irritasjon av luftveiene |
| H351 | Mistenkes for å kunne forårsake kreft |
| H373 | Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering |
| EUH208 | Inneholder . Kan gi en allergisk reaksjon |
| R10 | Brannfarlig |
| R11 | Meget brannfarlig |
| R20 | Farlig ved innånding |
| R20/21 | Farlig ved innånding og hudkontakt |
| R21 | Farlig ved hudkontakt |
| R36/37/38 | Irriterer øynene, luftveiene og huden |
| R38 | Irriterer huden |
| R40 | Mulig fare for kreft |
| R41 | Fare for alvorlig øyeskade |
| R43 | Kan gi allergi ved hudkontakt |
| R52 | Skadelig for vannlevende organismer |
| 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.