

SIKKERHETSDATBLAD

Brake Caliper Lacquer all colors

SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

Utgitt dato 20.11.2014

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Brake Caliper Lacquer all colors

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

Funksjon Laquer.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatbladet

Firmanavn Foliatec Norge
Postadresse Elgråkket 103
Postnr. 2016
Poststed Frogner
Land Norge
Telefon 92038090
E-post roger@foliatec.no

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonssentralen:22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC R10
Xn; R20/21
Xi; R38, R41

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Flam. Liq. 3; H226
Acute tox. 4; H312
Acute tox. 4; H332
Skin Irrit. 2; H315
Eye Dam. 1; H318

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord Fare

Faresetninger H226 Brannfarlig væske og damp.
H312 Farlig ved hudkontakt.

	H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H332 Farlig ved innånding.
Sikkerhetssetninger	P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P280 Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P304 + P340 + P312 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.

2.3 Andre farer

Andre farer	Produktet inneholder organisk løsemiddel. Gjentatt eksponering for organiske løsemidler kan skade nervesystemet og indre organer som lever, nyrer.
-------------	--

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Xylen	CAS-nr.: 1330-20-7 EC-nr.: 215-535-7 Indeksnr.: 601-022-00-9	R10 Xn; R20/21 Xi; R38 Flam. Liq. 3; H226 Acute tox. 4; H312 Acute tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315	25 - 75 %
Polyaminoamid-Addukt		Xi; R41 Eye Dam. 1; H318	< 25 %
2-Metylpropan-1-ol	CAS-nr.: 78-83-1 EC-nr.: 201-148-0 Indeksnr.: 603-108-00-1	R10 Xi; R37/38, R41 R67 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE3; H335 STOT SE3; H336	< 15 %
Butan-1-ol	CAS-nr.: 71-36-3 EC-nr.: 200-751-6 Indeksnr.: 603-004-00-6	R10 Xn; R22 Xi; R37/38, R41 R67 Flam. Liq. 3; H226 Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE3; H335 STOT SE3; H336	< 15 %
n-Butylacetat	CAS-nr.: 123-86-4 EC-nr.: 204-658-1 Indeksnr.: 607-025-00-1	R10 R66, R67 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE3; H336 EUH 066	< 5 %
Komponentkommentarer	Fullständig ordalydelse av H/R-fraserna finns i avsnitt 16.		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. Forbrenning: Skyll med vann inntil smertene opphører. Fjern klær som ikke sitter fast i huden, kontakt lege eller sykehus. Fortsett om mulig skyllingen til legen overtar behandlingen.
Innånding	Oppsøk frisk luft. Hold den skadelidende under observasjon. Søk legehjelp ved ubehag.
Hudkontakt	Fjern forurensede klær. Vask huden lenge og grundig med vann. Søk legehjelp ved ubehag.
Øyekontakt	Åpne øyet godt, fjern eventuelle kontaktlinser og skyll straks med vann (helst øyeglass). Oppsøk lege omgående. Fortsett skyllingen til legen overtar behandlingen.
Svelging	Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Søk legehjelp umiddelbart.

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

Informasjon til helsepersonell	Farlig ved hudkontakt. Farlig ved innånding. Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener. Gir alvorlig øyeskade.
--------------------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Vis dette sikkerhetsdatablad til læge eller skadestue.
-------------------	--

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

Passende brannslukningsmidler	Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager.
Uegnete brannslukningsmidler	Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft.
Farlige forbrenningsprodukter	Ved brann dannes det farlig røykgass.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.
Annen informasjon	Send forurenset slukningsvann til destruksjon.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Hold deg motvinds/hold avstand fra kilde. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr.
------------------	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til miljøet.
--	----------------------------

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende, ikke brennbart materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere.
--------------------------------------	--

6.4. Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Arbeidet skal foregå under effektiv prosessventilasjon (for eksempel med punktavsug). Se under punkt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket. Oppbevares kjølig.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i kapittel 1.2.

Spesifikke sluttbrukere

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Xylen	CAS-nr.: 1330-20-7	8 t.: 25 ppm	
	EC-nr.: 215-535-7	H	
	Indeksnr.: 601-022-00-9	8 t.: 108 mg/m ³ H H = Stoffer som kan tas opp gjennom huden.	
2-Metylpropan-1-ol	CAS-nr.: 78-83-1	8 t.: 25 ppm	
	EC-nr.: 201-148-0	H, T	
	Indeksnr.: 603-108-00-1	8 t.: 75 mg/m ³ H, T H = Stoffer som kan tas opp gjennom huden. T = Stoffer med fare for akutt forgiftning eller med irriterende ubehagelig virkning er det angitt en maksimalkonsentrasjon som ikke må overskrides.	
Butan-1-ol	CAS-nr.: 71-36-3	8 t.: 25 ppm	
	EC-nr.: 200-751-6	H, T	
	Indeksnr.: 603-004-00-6	8 t.: 75 mg/m ³ H, T H = Stoffer som kan tas opp gjennom huden. T = Stoffer med fare for akutt forgiftning eller med irriterende ubehagelig virkning er det angitt en maksimalkonsentrasjon som ikke må overskrides.	
n-Butylacetat	CAS-nr.: 123-86-4		
	EC-nr.: 204-658-1		
	Indeksnr.: 607-025-00-1		

DNEL / PNEC fra komponenter

Komponent Xylen

DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 14.8 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Dermal Eksponeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 108 mg/kg bw/day
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Oral Eksponeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 1.6 mg/kg bw/day
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Kort sikt (akutt) Type effekt: Lokal effekt Verdi: 174 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Kort sikt (akutt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 174 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Arbeidstaker Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 77 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Arbeidstaker Eksponeringsvei: Dermal Eksponeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 180 mg/kg bw/day
DNEL	Gruppe: Arbeidstaker Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Kort sikt (akutt) Type effekt: Lokal effekt Verdi: 289 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Arbeidstaker Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Kort sikt (akutt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 289 mg/m ³
PNEC	Eksponeringsvei: Jord Verdi: 2.31 mg/kg soil dw
PNEC	Eksponeringsvei: Vann Verdi: 0.327 mg/L Merknader: Intermittent releases
PNEC	Eksponeringsvei: Saltvann Verdi: 0.327 mg/L
PNEC	Eksponeringsvei: Ferskvann Verdi: 0.327 mg/L
Komponent	2-Metylpropan-1-ol

DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Lokal effekt Verdi: 55 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Arbeidstaker Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 310 mg/m ³
PNEC	Eksponeringsvei: Jord Verdi: 0.0699 mg/kg soil dw
PNEC	Eksponeringsvei: Vann Verdi: 11 mg/L Merknader: Intermittent releases
PNEC	Eksponeringsvei: Saltvann Verdi: 0.04 mg/L
PNEC	Eksponeringsvei: Ferskvann Verdi: 0.4 mg/L
Komponent	Butan-1-ol
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Lokal effekt Verdi: 55 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Oral Eksponeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 3.125 mg/kg bw/day
DNEL	Gruppe: Arbeidstaker Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 310 mg/m ³
PNEC	Eksponeringsvei: Jord Verdi: 0.015 mg/kg soil dw
PNEC	Eksponeringsvei: Vann Verdi: 2.25 mg/L Merknader: Intermittent releases
PNEC	Eksponeringsvei: Saltvann Verdi: 0.0082 mg/L
PNEC	Eksponeringsvei: Ferskvann Verdi: 0.082 mg/L
Komponent	n-Butylacetat
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Lokal effekt Verdi: 102.34 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 102.34 mg/m ³

DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Kort sikt (akutt) Type effekt: Lokal effekt Verdi: 859.7 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Kort sikt (akutt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 859.7 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Arbeidstaker Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Lokal effekt Verdi: 480 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Arbeidstaker Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Langsiktig (gjentatt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 480 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Arbeidstaker Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Kort sikt (akutt) Type effekt: Lokal effekt Verdi: 960 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Arbeidstaker Eksponeringsvei: Innånding Eksponeringsfrekvens: Kort sikt (akutt) Type effekt: Systemisk effekt Verdi: 960 mg/m ³
PNEC	Eksponeringsvei: Jord Verdi: 0.0903 mg/kg soil dw
PNEC	Eksponeringsvei: Vann Verdi: 0.36 mg/L Merknader: Intermittent releases
PNEC	Eksponeringsvei: Saltvann Verdi: 0.018 mg/L
PNEC	Eksponeringsvei: Ferskvann Verdi: 0.18 mg/L

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

Håndvern

Håndvern Hansker av plast eller gummi anbefales.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern Bruk egnede verneklær.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende
Farge	Gulaktig
Lukt	Karakteristisk
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 105 °C
Flammepunkt	Verdi: > 23 °C
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 1,1 vol%
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 7,0 vol%
Damptrykk	Verdi: 6,7 hPa Test temperatur: 20 °C
Relativ tetthet	Verdi: 0,92 g/cm ³ Test temperatur: 20 °C
Selvantennelighet	Verdi: 430 °C
Viskositet	Verdi: 47 s Testmetode: (DIN 53211/4) Test temperatur: 20 °C

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer VOC (EC) < 500 g/L.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Brann- eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen risiko for farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Unngå oppvarming og kontakt med antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen ved de anbefalte oppbevaringsforhold.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Xylen
LD50 oral	Verdi: 3523 mg/kg bw Forsøksdyreart: Rat
LD50 dermal	Verdi: > 5000 mL/kg bw Forsøksdyreart: Rabbit
LC50 innånding	Verdi: 6700 ppm Forsøksdyreart: Rat

	Varighet: 4 h
Komponent	2-Metylpropan-1-ol
LD50 oral	Verdi: > 2830 mg/kg bw Forsøksdyreart: Rat
LD50 dermal	Verdi: 2460 mg/kg bw Forsøksdyreart: Rabbit
LC50 innånding	Verdi: ~ 24,6 mg/L air Forsøksdyreart: Rat Varighet: 4 h
Komponent	Butan-1-ol
LD50 oral	Verdi: ~ 2292 mg/kg bw Forsøksdyreart: Rat
LD50 dermal	Verdi: ~ 3430 mg/kg bw Forsøksdyreart: Rabbit
LCLo innånding	Verdi: > 17,76 mg/L air Forsøksdyreart: Rat Varighet: 4 h
Komponent	n-Butylacetat
LD50 oral	Verdi: 12,2 mL/kg bw Forsøksdyreart: Rat
LD50 dermal	Verdi: > 16 mL/kg bw Forsøksdyreart: Rabbit Varighet: 4 h
LC50 innånding	Verdi: > 21 mg/L air Forsøksdyreart: Rat Varighet: 4 h

Potensielle akutte effekter

Innånding	Farlig ved innånding. Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsighet og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer.
Hudkontakt	Farlig ved hudkontakt. Kan absorberes gjennom huden og forårsake symptomer som ved Innånding.
Øyekontakt	Gir alvorlig øyeskade.
Svelging	Svelging kan gi ubehag.

Forsinket / Repeterende

Generelt	Langvarig eller gjentatt eksponering, som hudkontakt eller innånding av damp, kan gi skader på sentralnervesystemet.
----------	--

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Xylen
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 2,6 mg/L Testmetode: LC50 Varighet: 96 h
Akutt akvatisk, alge	Verdi: 4,36 mg/L Testmetode: EC50 Varighet: 73 h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: > 3,4 mg/L Testmetode: EC50 Varighet: 48 h
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 87,8 Testperiode: 28 days

	Testmetode: OECD Guideline 301 F
Bioakkumulering	Log Pow = 2,77 - 3,15.
Komponent	2-Metylpropan-1-ol
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 1430 mg/L Testmetode: LC50 Varighet: 96 h
Akutt akvatisk, alge	Verdi: 593 mg/L Testmetode: EC50 Varighet: 72 h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: 1100 mg/L Testmetode: EC50 Varighet: 48 h
Biologisk nedbrytbarhet	Testperiode: 28 days Testmetode: OECD Guideline 301 D
Bioakkumulering	Log Pow = 0,76.
Komponent	Butan-1-ol
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 1376 mg/L Testmetode: LC50 Varighet: 96 h
Akutt akvatisk, alge	Verdi: 225 mg/L Testmetode: EC50 Varighet: 96 h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: 1328 mg/L Testmetode: EC50 Varighet: 48 h
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 92 Testperiode: 20 days Testmetode: BOD
Bioakkumulering	Log Pow = 1.
Komponent	n-Butylacetat
Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 18 mg/L Testmetode: LC50 Varighet: 96 h
Akutt akvatisk, alge	Verdi: > 674,7 mg/L Testmetode: EC50 Varighet: 72 h
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: > 44 mg/L Testmetode: EC50 Varighet: 48 h
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 83 Testperiode: 28 days Testmetode: OECD Guideline 301 D
Bioakkumulering	Log Pow = 2,3.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Lett bionedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensial Produktet er ikke bioakkumulert.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat Blandingen tilfredsstillende ikke kriteriene for PBT eller vPvB.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen Ingen.

informasjon

AVSNITT 13: DISPONERING**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Ikke kast delvis brukte eller tomme spraybokser i husholdningsavfallet. Lever spraybokser til den lokale gjenvinningsstasjonen for kjemisk avfall.
Avfallskode EAL	EAL: 08 01 11 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer EAL: 15 01 10 emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**14.1. FN-nummer**

ADR	1263
RID	1263
IMDG	1263
ICAO/IATA	1263

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR	MALING
RID	MALING
IMDG	PAINT
ICAO/IATA	PAINT

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	3
Farenr.	30
RID	3
IMDG	3
ICAO/IATA	3

14.4. Emballasjegruppe

ADR	III
RID	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5. Miljøfarer**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

EmS	F-E, S-E
-----	----------

14.7. Bulkranspport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Flam. Liq. 3; H226; Acute tox. 4; H312; Skin Irrit. 2; H315;
--	--

	Eye Dam. 1; H318; Acute tox. 4; H332;
Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R67 Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet R41 Fare for alvorlig øyeskade. R37/38 Irriterer luftveiene og huden. R20/21 Farlig ved innånding og hudkontakt. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud R22 Farlig ved svelging. R38 Irriterer huden R10 Brannfarlig.
Liste over relevante H-setninger (i seksjon 2 og 3).	H318 Gir alvorlig øyeskade. H315 Irriterer huden. H302 Farlig ved svelging. H312 Farlig ved hudkontakt. H226 Brannfarlig væske og damp. EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. H332 Farlig ved innånding. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Viktigste kilder ved utarbeidelsen av Sikkerhetsdatabladet (ikke norske)	Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.
Versjon	1
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Foliatec Norge
Utarbeidet av	mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsulent: DH