



Sikkerhetsdatablad

Viaxi A 1

1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

Endret: 19-04-2010/ JRO Erstatter den: 24-03-2010	Leverandør: Geveko AB, LKF Vejmarkering A/S Longelsevej 34 5900 Rudkøbing Danmark Tlf.: +45 63517171 Telefaks: +45 63517182 Nødtelefonnummer: +47 22 591300 (Giftinfo) E-postadresse: msds@geveko.com
Bruk av produktet Epoksy.	

2. Fareidentifikasjon

Xi;N Irriterer øynene og huden. Kan gi allergi ved hudkontakt. Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
Tilleggsinformasjon Ved blanding av to komponenter må sikkerhetsdatabladene for begge komponentene følges.

3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Einecs-nr.	Stoffer	Klassifisering	w/w%	
500-033-5	Bisfenol-A og epiklorhydrin; epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt 700), reaksjonsprodukt av	Xi;R36/38 R43 N;R51/53	50-75	8
--	Bisfenol F epiklorhydrin	Xi;R36/38 R43 N;R51/53	10-20	8
271-846-8	Oksiran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl]derivater	Xi;R38 R43	10-20	
8) Stoffet er en epoksyharpiks. Se fullstendige R-setninger under punkt 16.				

4. Førstehjelpstiltak

Innånding Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Svelging Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Hud Fjern forurensede klær. Fjern forsiktig så mye som mulig av produktet fra huden med en klut. Vask huden grundig med såpe og lunkent vann, og påfør hudkrem. Oppsøk lege ved eksem.
Øyne Skyll straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege.
Utfyllende opplysninger Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises. Symptomer: Se punkt 11.

Chemtox-Trotters A/S - a part of Bureau Veritas, Birkemosevej 7, DK-6000 Kolding T: +45 75508811, F: +45 75508810, E-mail: info@chemtox-trotters.com, Web: www.chemtox-trotters.com

5. Brannslukkingstiltak

Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke. Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager. Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft.

6. Tiltak ved utilsiktede utslipp

Bruk det samme personlige verneutstyret som nevnt under punkt 8. Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere. Se punkt 13 for kassering. Tørk opp mindre utslipp med en klut. Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

7. Håndtering og lagring

Håndtering

Se under punkt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr.

Oppbevaring

Oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l.

8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Forholdsregler ved bruk

Produktet må brukes på steder med god ventilasjon, helst utendørs. Vask hendene omhyggelig før toalettbesøk, matpause, røykepause eller liknende. Ikke spis eller røyk i områder hvor epoksy håndteres. Ikke tørk hendene med filler. Bruk i stedet papirhåndkle eller liknende.

Åndedrettsvern

Ikke påkrevd.

Håndvern/hudvern

Bruk vernehansker av type nitrilgummi. Gjennembruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte.

Øyevern

Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

Alt personlig verneutstyr skal overholde gjeldende CEN-standarder.

Administrative normer

Inneholder ingen stoffer som utløser rapporteringsplikt.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform: Væske

Farge: Lysegul

Lukt: Karakteristisk

pH (konsentrat): 8,5-11

Kokepunkt: >35 °C

Tetthet: 1,12 g/ml

Damptrykk: <5 hPa (50 °C)

Flammepunkt: >100 °C

Løselighet i vann: Uløselig

Viskositet: 1.300 mPa.s (20 °C)

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger. Reagerer med sterkt oksiderende stoffer, sterke baser og sterke syrer. Herdetid (Pot life): 25 m

11. Toksikologiske opplysninger

Akutt

Innånding

Produktet avgir ingen farlige damper. Innånding av sprøytetåke kan virke irriterende på de øvre luftveiene.

Svelging

Kan irritere slimhinnene i munnen og mage/tarmkanalen.

Kontakt med hud

Virker irriterende på huden, kan medføre rødme.

Kontakt med øyne

Irriterer øynene. Gir svie og tåreflom.

Fare for allergi

Kan gi overfølsomhet ved kontakt med huden. Symptomene er rødme, hevelse, blemmer og sår dannelse og utvikles oftest langsomt.

Gjentatt eksponering

Ingen kjente.

12. Økologiske opplysninger

Unngå utslipp til kloakkavløp eller overflatevann.

Økotoksisitet

Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Miljøopplysninger for innholdsstoffer

Einecs nr.: 500-033-5 bisfenol-A og epiklorhydrin;
epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt 700),
reaksjonsprodukt av
Fisk: LC50= 1 - 10mg/l

Bionedbrytbarhet: Ikke lett bionedbrytbart.

13. Instrukser ved disponering

Samle søl og avfall i lukkede, tette beholdere for kassering i henhold til reglene om behandlingsavfall. Avfallet skal deklarerer og leveres til innsamlere og anlegg godkjent for håndtering av farlig avfall. Spill, rester, tom emballage, kasserede arbeidsklær, brukte papirhåndkle og annet forurensset materiale skal legges i serlige avfallsdunke med lokk. Lokket bør være fotmanøvrert. Merk avfallsdunkene: "Advarsel. Avfall med allergirisiko. Unngå hudkontakt. Bruk vernehansker."

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 08 04 09 Avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer.

Absorpsjonsmiddel/kluter forurensset med produktet:

EAL-kode: 15 02 02 Absorbenter, filtreringsmaterialer (herunder oljefiltre som ikke er spesifisert andre steder), tørkekluter og vernetøy som er forurensset av farlige stoffer.

14. Transportopplysninger

Produktet må transporteres i samsvar med reglene for transport av farlig gods på vei og sjø i henhold til ADR og IMDG.

ADR: UN 3082 ; MILJØSKADELIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (bisfenol-A og epiklorhydrin) ; 9 ; III ; E

IMDG: UN 3082 ; ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin)) ; 9 ; III

Klassifiseringskode: M6 Fareseddel ADR: 9 Farenummer: 90

Flammepunkt: >100°C Fareseddel IMDG: 9 IMDG EmS.: F-A, S-F

Transport etter avsnitt ADR 1.1.3.6: Faktor: 1. Maksimal total mengde pr. transportenhet: 1 000 l/kg.

ADR: Produktet skal merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre) i emballasje over 5 kg/l.

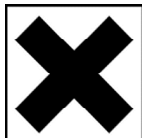
IMDG: Produktet skal merkes som Marine Pollutant (MP) i emballasje over 5 kg/l.

Begrensede mengder:

ADR: Maksimal mengde: 5 l pr. innvendig emballasje og 30 kg pr. kolli ved kombinasjonsemballasje. Ved bruk av krympe- eller strekkfolie er grensen 5 l pr. inneremballasje og 20 kg pr. kolli (inneremballasje må være laget av av metall eller plast som ikke lett kan punkteres eller revne).

IMDG: Maksimal mengde: 5 l pr. innvendig emballasje og 30 kg pr. kolli ved kombinasjonsemballasje. Ved bruk av krympe- eller strekkfolie er grensen 20 kg pr. kolli (inneremballasje må være laget av av metall eller plast som ikke lett kan punkteres eller revne).

15. Regelverksmessige opplysninger



Irriterende



Miljøskadelig

Farebetegnelse: Irriterende; Miljøskadelig

Faresymboler: Xi;N

Inneholder

Bisfenol F epiklorhydrin, Bisfenol-A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt 700), reaksjonsprodukt av , Oksiran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl]derivater

R-setninger

Irriterer øynene og huden. (R36/38)

Kan gi allergi ved hudkontakt. (R43)

Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. (R51/53)

S-setninger

Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. (S26)

Unngå hudkontakt. (S24)

Bruk egnede vernehansker. (S37)

Unngå utslipp til miljøet. Se sikkerhetsdatablad for ytterligere informasjon. (S61)

Annen merkning

Inneholder epoksyforbindelser. Se informasjon fra produsenten.

Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

Viktigste kilder

Se punkt 16.

16. Andre opplysninger

Anvendelsesbegrensninger

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning. Personer som har eksem eller konstatert epoksyallergi, bør ikke arbeide med produktet. Personer med kraftig håndsvette (hyperhidrosis manuum) bør ikke arbeide med produktet.

Særlig opplæring

Ingen spesiell opplæring er nødvendig, men grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatabladet er en forutsetning.

Viktigste kilder

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, FOR 2002-07-16-1139 (Sist endret: 2005-10-31).
Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, november 2007.
2009-utgaven av ADR og 2008-utgaven av IMDG.
Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), FOR 2004-06-01-930 (Sist endret: 2006-11-16).
Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), FOR-2008-05-30-516. (Sist endret: FOR-2009-02-04-119).
Forskrift om arbeid av barn og ungdom, FOR 1998-04-30-551 (Sist endret: 2003-01-01).

Utfyllende opplysninger

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet på bakgrunn av opplysninger fra leverandøren om produktet da det ble laget (f.eks. datablad og lignende).

Erstatter helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad av 24-03-2010

Den fullstendige teksten i de R-setningene som er gjengitt under punkt 3.

R36/38 Irriterer øynene og huden.
R43 Kan gi allergi ved hudkontakt.
R51/53 Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R38 Irriterer huden.



Sikkerhetsdatablad

Viaxi B 1

1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

Endret: 15-04-2010/ JRO Erstatter den: 24-03-2010	Leverandør: Geveko AB, LKF Vejmarkering A/S Longelsevej 34 5900 RudkøbingDanmark Tlf.:+45 63517171 Telefaks:+45 63517182 Nødtelefonnummer: +47 22 591300 (Giftinfo) E-postadresse: msds@geveko.com
Bruk av produktet Herder.	

2. Fareidentifikasjon

C;N Etsende. Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging. Kan gi allergi ved hudkontakt. Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
Tilleggsinformasjon Ved blanding av to komponenter må sikkerhetsdatabladene for begge komponentene følges.

3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Einecs-nr.	Stoffer	Klassifisering	w/w%
202-859-9	Benzylalkohol	Xn;R20/22	10-25
310-154-3	Dodecylfenol	Xi;R36/37/38 N;R50/53	10-20
216-032-5	m-Xylen-a,a-diamin	C;R34 Xn;R20/22 R52/53	10-25
220-666-8	3-aminometyl-3,5,5-trimetyl-cykloheksylamin	Xn;R21/22 C;R34 R43 R52/53	25-50
202-013-9	2,4,6-tri(dimetylaminometyl) fenol	Xn;R22 Xi;R36/38	2,5-10
Se fullstendige R-setninger under punkt 16.			

4. Førstehjelpstiltak

Innånding Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege omgående. Hold den skadelidende under observasjon.
Svelging Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Oppsøk lege omgående.
Hud Fjern forurensede klær omgående. Vask huden lenge og grundig med vann. Oppsøk lege omgående.
Øyne Åpne øyet godt, fjern eventuelle kontaktlinser og skyll straks med vann (helst øyeglass). Oppsøk lege omgående. Fortsett skyllingen til legen overtar behandlingen.
Utfyllende opplysninger Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises. Symptomer: Se punkt 11.

5. Brannslukkingstiltak

Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke. Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager. Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det brantruede området. Unngå innånding av damp og røkgass, oppsøk frisk luft. Ved brann spaltes produktet, og det dannes giftige gasser, som nitrogenholdige gasser.
--

Chemtox-Trotters A/S - a part of Bureau Veritas, Birkemosevej 7, DK-6000 Kolding T: +45 75508811, F: +45 75508810, E-mail: info@chemtox-trotters.com, Web: www.chemtox-trotters.com

6. Tiltak ved utilsiktede utslipp

Brak det samme personlige verneutstyret som nevnt under punkt 8. Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere. Se punkt 13 for kassering. Tørk opp mindre utslipp med en klut. Forsiktig! Etsende. Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

7. Håndtering og lagring

Håndtering

Se under punkt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr.

Oppbevaring

Oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Forholdsregler ved bruk

Produktet må brukes på steder med god ventilasjon, helst utendørs. Rennende vann og øyeglass må være tilgjengelige. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Nøddusj må være tilgjengelig.

Åndedrettsvern

Ikke påkrevd.

Håndvern/hudvern

Bruk vernehansker av type nitrilgummi. Gjennembruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte. Bruk egnede verneklær.

Øyevern

Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

Alt personlig verneutstyr skal overholde gjeldende CEN-standarder.

Administrative normer

Innholdsstoffer	Administrativ norm	Anmerkninger
m-Xylen-a,a-diamin	- ppm 0,1 mg/m ³	T

Anmerkninger

T: Takverdier (maksimalkonsentrasjon som ikke må overskrides)

Kontrollmetoder

Samsvar med administrative normer kan kontrolleres med yrkeshygieniske målinger på arbeidsplassen.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform: Væske
Farge: Fargeløs
Lukt: Aminlukt
pH (konsentrat): 8 - 11
Kokepunkt: >200 °C
Tetthet: 1 g/ml (20 °C)
Damptrykk: < 5 hPa (50 °C)

Flammepunkt: 115 °C
Viskositet: 100 mPa.s (20 °C)
Løselighet i vann: Løselig

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger. Reagerer med sterkt oksiderende stoffer, sterke baser og sterke syrer. Produktet spaltes ved brann eller oppvarming til høye temperaturer, og det dannes giftige gasser, som nitrogenholdige gasser. Herdetid (Pot life): 25 m

11. Toksikologiske opplysninger

Akutt

Innånding

Farlig ved innånding. Innånding av damp virker irriterende på de øvre luftveiene. Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsighet og svimmelhet. I høye konsentrasjoner kan dampene gi hodepine og forgiftningssymptomer.

Svelging

Farlig ved svelging. Kan forårsake etseskader i munn, spiserør og magesekk. Smerter i munn, svelg og mage. Svelgeproblemer, illebefinnende og blodig oppkast. Brune flekker og etsesår kan ses i og omkring munnen.

Kontakt med hud

Farlig ved hudkontakt. Virker etsende og gir brennende smerte, rødme, blemmer og etsesår. Kan absorberes gjennom huden og forårsake symptomer som svimmelhet og hodepine.

Kontakt med øyne

Kan forårsake dype etseskader, smerter, tårer og kramper i øyelokkene. Risiko for alvorlig øyeskade med synstap.

Fare for allergi

Kan gi overfølsomhet ved kontakt med huden. Symptomene er rødme, hevelse, blemmer og sår dannelse og utvikles oftest langsomt.

Gjentatt eksponering

Ingen kjente.

12. Økologiske opplysninger

Unngå utslipp til kloakkavløp eller overflatevann.

Økotoksisitet

Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Miljøopplysninger for innholdsstoffer

Einecs nr.: 310-154-3 Dodecylfenol

Fisk: Golden orfe: 96NOEC=>0,5 mg/l

Daphnia: Daphnia magna: 48hLC50=0,1 mg/l

Alge: Scenedesmus subspicatus: 72hEC50=0,77 mg/l

BCF: Fisk=>100

Bionedbrytbarhet: Ikke lett bionedbrytbart.

13. Instruks ved disponering

Samle søl og avfall i lukkede, tette beholdere for kassering i henhold til reglene om behandlings av farlig avfall. Avfallet skal deklarerer og leveres til innsamlere og anlegg godkjent for håndtering av farlig avfall.

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 08 04 09 Avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer.

Absorpsjonsmiddel/kluter forurenset med produktet:

EAL-kode: 15 02 02 Absorbenter, filtreringsmaterialer (herunder oljefiltre som ikke er spesifisert andre steder), tørkekluter og vernetøy som er forurenset av farlige stoffer.

14. Transportopplysninger

Produktet må transporteres i samsvar med reglene for transport av farlig gods på vei og sjø i henhold til ADR og IMDG.

ADR: UN 2735 ; AMINER, FLYTENDE, ETSENDE N.O.S. (3-aminometyl-3,5,5-trimetyl-cykloheksylamin, Dodecylfenol) ; 8 ; II ; E

IMDG: UN 2735 ; AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, Dodecylphenol) ; 8 ; II

Klassifiseringskode: C7 Fareseddel ADR: 8 Farenummer: 80

Flammepunkt: 100°C Fareseddel IMDG: 8 IMDG EmS.: F-A, S-B

Transport etter avsnitt ADR 1.1.3.6: Faktor: 3. Maksimal total mengde pr. transportenhet: 333 l/kg.

ADR: Produktet skal merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre) i emballasje over 5 kg/l.

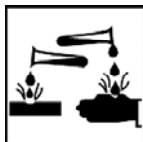
IMDG: Produktet skal merkes som Marine Pollutant (MP) i emballasje over 5 kg/l.

Begrensede mengder:

ADR: Maksimal mengde: 1 l pr. innvendig emballasje og 30 kg pr. kolli ved kombinasjonsemballasje. Ved bruk av krympe- eller strekkfolie er grensen 500 ml pr. inneremballasje og 20 kg pr. kolli (inneremballasje må være laget av av metall eller plast som ikke lett kan punkteres eller revne).

IMDG: Maksimal mengde: 1 l pr. innvendig emballasje og 30 kg pr. kolli ved kombinasjonsemballasje. Ved bruk av krympe- eller strekkfolie er grensen 20 kg pr. kolli (inneremballasje må være laget av av metall eller plast som ikke lett kan punkteres eller revne).

15. Regelverksmessige opplysninger



Etsende



Miljøskadelig

Farebetegnelse: Etsende, Miljøskadelig

Faresymboler: C;N

Inneholder

3-aminometyl-3,5,5-trimetyl-cykloheksylamin, Benzylalkohol , m-Xylen-a,a-diamin

R-setninger

Etsende. (R34)

Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging. (R20/21/22)

Kan gi allergi ved hudkontakt. (R43)

Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. (R51/53)

S-setninger

Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. (S26)

Bruk egnede verneklær, vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. (S36/37/39)

Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig. (S45)

Unngå utslipp til miljøet. Se sikkerhetsdatablad for ytterligere informasjon. (S61)

Annen merkning

Ingen.

Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

Viktigste kilder

Se punkt 16.

16. Andre opplysninger

Anvendelsesbegrensninger

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

Særlig opplæring

Ingen spesiell opplæring er nødvendig, men grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatabladet er en forutsetning.

Viktigste kilder

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, FOR 2002-07-16-1139 (Sist endret: 2005-10-31).
Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, november 2007.
2009-utgaven av ADR og 2008-utgaven av IMDG.
Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), FOR 2004-06-01-930 (Sist endret: 2006-11-16).
Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensnig av kjemikalier (REACH), FOR-2008-05-30-516. (Sist endret: FOR-2009-02-04-119).
Forskrift om arbeid av barn og ungdom, FOR 1998-04-30-551 (Sist endret: 2003-01-01).

Utfyllende opplysninger

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet på bakgrunn av opplysninger fra leverandøren om produktet da det ble laget (f.eks. datablad og lignende).

Erstatter helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad av 24-03-2010

Den fullstendige teksten i de R-setningene som er gjengitt under punkt 3.

R20/22 Farlig ved innånding og svelging.
R36/37/38 Irriterer øynene, luftveiene og huden.
R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R34 Etsende.
R52/53 Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R21/22 Farlig ved hudkontakt og svelging.
R43 Kan gi allergi ved hudkontakt.
R22 Farlig ved svelging.
R36/38 Irriterer øynene og huden.

Chemtox-Trotters A/S - a part of Bureau Veritas, Birkemosevej 7, DK-6000 Kolding T: +45 75508811, F: +45 75508810, E-mail: info@chemtox-trotters.com, Web: www.chemtox-trotters.com (Utarbeidet i Toxido®) N