

# SIKKERHETS DATABLAD

CASCO LIQUISOLE



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

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : CASCO LIQUISOLE  
**Produktkode** : 2990, 2991  
**Produktbeskrivelse** : Reparasjons og hobbylim.

### 1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

#### Identifisert bruk

Identifisert bruk: Lim

### 1.3 Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Akzo Nobel Bygglim AB  
 P.O. Box 11550  
 100 61 Stockholm, Sweden  
 Tel. +00468 7434000  
 Fax. +00468 6436370

**e-mail adresse til person ansvarlig for dette sikkerhetsdatabladet** : miljo\_bygglim@akzonobel.com

#### Nasjonal kontakt

Akzo Nobel Coatings AS  
 Fløisbonnveien 6  
 1411 KOLBOTN, NORGE  
 Telefon : 66819400

### 1.4 Nødtelefonnummer

#### Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

**Telefonnummer** : Giftinformasjonen: 22 59 13 00 (døgnåpen)

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

#### Klassifisering ifølge Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier.

Produktet er klassifisert i henhold til Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier.

**Klassifisering** : R10  
 Xn; R20/21  
 Xi; R38  
 R42

**Fysiske/kjemiske skadevirkninger** : Brannfarlig.

**Skadevirkninger for mennesker** : Farlig ved innånding og hudkontakt. Irriterer huden. Kan gi allergi ved innånding.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

### 2.2 Etikettelementer

**Faresymbol(er)** :



**Farebetegnelse** : Helsekadelig

**Risikosekninger** : R10- Brannfarlig.  
 R20/21- Farlig ved innånding og hudkontakt.  
 R38- Irriterer huden.  
 R42- Kan gi allergi ved innånding.

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**

- Sikkerhetssetninger** : S2- Oppbevares utilgjengelig for barn.  
S23- Unngå innånding av damp.  
S46- Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.
- Tilleggselementer på etiketter** : Vennligst bruk vedlagte vernehansker! Maksimal brukstid: 5 minutter. Kastes etter bruk, ikke bruk om igjen. Inneholder isocyanater. Se informasjon fra produsenten. Personer som allerede er overfølsomme for diisocyanater kan få allergiske reaksjoner ved bruk av dette produktet. Personer med astma, eksem eller hudproblemer bør unngå kontakt, herunder hudkontakt, med dette produktet. Dette produktet bør ikke brukes på steder med utilstrekkelig ventilasjon med mindre en vernemaske med et egnet gassfilter (type A1 ifølge standard EN 14387) benyttes.
- Spesielle emballasjekrav**
- Følbar advarselmerking om fare** : Ja, kan benyttes.

**2.3 Andre farer**

- Andre farer som ikke fører til klassifisering** : Ikke kjent.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2 Blandinger**

Navn på stoff/bestanddel	Identifikatorer	%	Klassifisering		Type
			67/548/EØF	Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	
xylene	EU: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Innhold: 601-022-00-9	10 - 25	R10 Xn; R20/21 Xi; R38	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]
4,4'-methylenediphenyl diisocyanate	EU: 202-966-0 CAS: 101-68-8 Innhold: 615-005-00-9	0.1 - 0.49	Carc. Cat. 3; R40 Xn; R20, R48/20 Xi; R36/37/38 R42/43	Acute Tox. 1, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373	[1] [2]

Se avsnitt 16 for fullstendig tekst i R- og H-setningene overfor.

**Type**

- [1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare  
[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi (administrativ norm)  
[3] Stoffet oppfyller kriteriene for PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg XIII  
[4] Stoffet oppfyller kriteriene for vPvB ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg XIII

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Øyekontakt** : Skylt straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Kontakt lege ved irritasjon.
- Innånding** : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. I tilfelle operatører kommer med klager, eller opplever symptomer, bør videre eksponering unngås. Kontakt lege ved symptomer.
- Hudkontakt** : Skylt kontaminert hud med store mengder vann. Kontakt lege hvis irritasjonen vedvarer.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

- Svelging** : Vask munnen grundig med vann. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Det må alltid tilkalles medisinsk tilsyn dersom de helseskadelige effektene vedvarer, eller hvis de er alvorlige.
- Generell informasjon** : I alle tilstilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes.

### 4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

#### Potensielt akutte helseeffekter

- Øyekontakt** : Kan forårsake irritasjon av øye.
- Innånding** : Farlig ved innånding. Kan gi allergi ved innånding.
- Hudkontakt** : Farlig ved hudkontakt. Irriterer huden.
- Svelging** : Irriterende for munnen, halsen og magen.

#### Tegn/symptomer på overeksponering

- Øyekontakt** : Ingen spesifikke data.
- Innånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
hvesende pust og pustevanskeligheter  
astma
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon  
rødhet
- Svelging** : Ingen spesifikke data.

### 4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

- Merknader til lege** : Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling om store mengder har blitt svelget eller inhalert.
- Spesifikke behandlinger** : Ingen spesiell behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slökkemidler

- Egnede slökkingsmidler** : Bruk pulver, CO<sub>2</sub>, vanndusj (tåke) eller skum.

- Uegnete slökkingsmidler** : Ikke bruk vannstråle.

### 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

- Farer forbundet med stoffet eller blandingen** : Brannfarlig væske.

- Farlige termiske nedbrytingsprodukter** : Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer:  
karbondioksid  
karbonmonoksid  
isocyanater

### 5.3 Råd for brannslukkingsmannskaper

- Spesielle beskyttelses tiltak for brannpersonell** : Flytt beholdere bort fra brannområdet hvis det ikke skaper risiko. Bruk vanndusj til å kjøle ned brannutsatte beholdere. Ikke anvendelig
- Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper** : Det kreves ingen spesiell beskyttelse.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

**For ikke-nødpersonell** : Unngå å innånde damp eller tåke. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

**For nødpersonell** : Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

**6.2 Forholdsregler for vern av miljø** : Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

**6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprensning**

**Lite utslipp** : Mindre søl kan vaskes bort med vann før produktet er tørt.

**Stort utslipp** : Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser.

**6.4 Referanse til andre avsnitt** : Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.  
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.  
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

**Vernetiltak** : Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av gass, damp eller sprøytetåke. Se kjemikalieforskriften, Best. Nr 566.  
Personer som allerede er overfølsomme for diisocyanater kan få allergiske reaksjoner ved bruk av dette produktet. Personer med astma, eksem eller hudproblemer bør unngå kontakt, herunder hudkontakt, med dette produktet.

**Råd om generell yrkeshygiene** : Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker.

**7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet** : Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk.

**7.3 Spesifikk sluttbruk**

**Anbefalinger** : Ikke kjent.

**Løsninger spesifikke for bransjen** : Ikke kjent.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse****8.1 Kontrollparametere****Administrative normer**

Navn på stoff/bestanddel	Grenseverdier for eksponering
xylen	<b>Arbeidstilsynet (Norge, 11/2010). Absorbert gjennom huden.</b> Gjennomsnittsverdier: 108 mg/m <sup>3</sup> 8 time(er). Gjennomsnittsverdier: 25 ppm 8 time(er).
4,4'-methylenediphenyl diisocyanate	<b>Arbeidstilsynet (Norge, 11/2010). Hudsensibiliserende.</b> Gjennomsnittsverdier: 0,005 ppm 8 time(er). Gjennomsnittsverdier: 0,05 mg/m <sup>3</sup> 8 time(er). Gjennomsnittsverdier: 0,01 ppm 15 minutt(er).

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**

**Anbefalt overvåkningstiltak** : Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan personlig overvåkning, atmosfæreovervåkning, overvåkning av arbeidsstedet eller biologisk overvåkning for å fastlå effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak eller og/eller behovet for bruk av personlig åndedrettsvern være nødvendig.

**Utledelede effektnivåer**

Ingen DEL-verdier tilgjengelige.

**Forventede effektkonsentrasjoner**

Ingen PEC-verdier tilgjengelige.

**8.2 Eksponeringskontroll**

**Egnede konstruksjonstiltak** : Må bare anvendes på et godt ventilert sted.

**Individuelle vernetiltak**

**Hygieniske tiltak** : Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode.

**Øye-/ansiktsvern** : Bruk øyevernutstyr som beskytter mot sprut fra væsker.

**Hudvern**

**Håndvern** : Vennligst bruk vedlagte vernehansker! Maksimal brukstid: 5 minutter. Kastes etter bruk, ikke bruk om igjen.

**Kroppsvern** : Utfør arbeidet slik at man unngår direkte kontakt.

**Åndedrettsvern** : Dette produktet bør ikke brukes på steder med utilstrekkelig ventilasjon med mindre en vernemaske med et egnet gassfilter (type A1 ifølge standard EN 14387) benyttes.

**Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen** : Ikke anvendelig

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Utseende**

**Fysisk tilstand** : Væske. [Viskøs væske.]

**Farge** : Transparent [Lys]

**Lukt** : Aromatisk. [Svak]

**Luktterskel** : Ikke kjent.

**pH** : Ikke kjent.

**Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke kjent.

**Utgangskokepunkt og -kokeområde** : >137,78°C

**Flammepunkt** : Lukket beholder: 40°C

**Fordamping** : Ikke kjent.

**Antennelighet (fast stoff, gass)** : Ikke kjent.

**Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser** : Ikke kjent.

**Damptrykk** : Ikke kjent.

**Damptetthet** : Ikke kjent.

**Relativ tetthet** : 0,97

**Løselighet(er)** : Ikke kjent.

**Fordelingskoeffisient oktanol/vann** : Ikke kjent.

**Selvantennelsestemperatur** : Ikke kjent.

**Dekomponeringstemperatur** : Ikke kjent.

**Viskositet** : Ikke kjent.

**Eksplosjonsegenskaper** : Ikke kjent.

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

Oksidasjonsegenskaper : Ikke kjent.

**9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**

Ingen tilleggsinformasjon.

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet** : Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.**10.2 Kjemisk stabilitet** : Produktet er stabilt.**10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner** : Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.**10.4 Forhold som skal unngås** : Unngå alle mulige antenningskilder (gnist eller flamme).**10.5 Uforenlige stoffer** : Ingen spesifikke data.**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** : Ingen spesifikke data.**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Informasjon om toksikologiske effekter**Akutt toksisitet

Navn på stoff/bestanddel	Resultat	Arter	Dose	Eksponering
xylene	LC50 Innånding Gass. LD50 Oral	Rotte Rotte	5000 ppm 4300 mg/kg	4 timer -
4,4'-methylenediphenyl diisocyanate	LC50 Innånding Damp LD50 Oral	Rotte Rotte	178 mg/m <sup>3</sup> 9200 mg/kg	4 timer -

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.Irritasjon/korrosjon

Navn på stoff/bestanddel	Resultat	Arter	Poeng	Eksponering	Observasjon
xylene	Øyne - Mildt irriterende	Kanin	-	87 milligramms	-
	Øyne - Sterkt irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 5 milligramms	-
	Hud - Mildt irriterende	Rotte	-	8 timer 60 microliters	-
	Hud - Middels irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 500 milligramms	-
4,4'-methylenediphenyl diisocyanate	Hud - Middels irriterende stoff	Kanin	-	100 Percent	-
	Øyne - Middels irriterende stoff	Kanin	-	100 milligramms	-

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.Sensibilisering**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.Arvestoffskadelige effekter**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.Kreftfremkallende effekter**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.Reproduksjonstoksisitet**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**Fosterskadelige effekter

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Potensielt akutte helseeffekter

**Øyekontakt** : Kan forårsake irritasjon av øye.  
**Innånding** : Farlig ved innånding. Kan gi allergi ved innånding.  
**Hudkontakt** : Farlig ved hudkontakt. Irriterer huden.  
**Svelging** : Irriterende for munnen, halsen og magen.

Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

**Øyekontakt** : Ingen spesifikke data.  
**Innånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
hvesende pust og pustevanskeligheter  
astma  
**Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon  
rødhet  
**Svelging** : Ingen spesifikke data.

Potensielt kroniske helseeffekter

**Generelt** : Så snart en person er sensitivisert, kan det deretter oppstå en alvorlig allergisk reaksjon når personen eksponeres for svært små nivåer.  
**Kreftfremkallende effekter** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.  
**Arvestoffskadelige effekter** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.  
**Fosterskadelige effekter** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.  
**Effekter på embryo/foster eller avkom** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.  
**Fertilitetseffekter** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Toksisitet**

Navn på stoff/bestanddel	Resultat	Arter	Eksposering
xylene	Akutt LC50 8500 ug/L Sjøvann Akutt LC50 3300 til 4093 ug/L Ferskvann	Skalldyr - Palaemonetes pugio Fisk - Oncorhynchus mykiss - 0,6 g	48 timer 96 timer

Konklusjon/oppsummering : Det er ikke kjent noen økotoksisk virkning for dette produktet.

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

**12.3 Bioakkumuleringspotensial**

Navn på stoff/bestanddel	LogP <sub>ow</sub>	BKF	Potensial
xylene	-	25	-

**12.4 Mobilitet i jord**

**Fordelingskoeffisient for jord/vann (K<sub>oc</sub>)** : Ikke kjent.  
**Mobilitet** : Ikke kjent.

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger**

Utgitt dato/Revisjonsdato : 2012-09-05.

7/10

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

- PBT** : Ikke anvendelig.  
**vPvB** : Ikke anvendelig.

**12.6 Andre skadevirkninger** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering**

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

- Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallshåndtering må skje i samsvar med lokalt regelverk. Tom og tørr emballasje kan leveres til gjenvinning.  
 Akzo Nobel Coatings AS er tilsluttet Grønt Punkt Norge med medlemsnr. 11339  
 Vennligst kontakt lokal myndighet for rettledning om avfallsbehandling Unngå kontakt med store mengder spillmateriale og utslipp til jord og vannveier på overflaten.

- Farlig avfall** : Rester og ikke utherdet produkt er farlig avfall og leveres til Miljøstasjon for destruksjon.  
 Utherdet produkt er ikke farlig avfall og kan håndteres som vanlig avfall





**Den europeiske avfallslisten (EAL)**

Avfallskode	Avfallsbetegnelse
08 04 09*	avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

**Emballasje**

- Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis det ikke er mulig med resirkulering.
- Spesielle forholdsregler** : Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Damper fra produktrester kan danne svært brennbar eller eksplosiv atmosfære inne i beholderen. Ikke skjær, sveis eller slip brukte beholdere uten at de først har vært grundig rengjort på innsiden. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
<b>14.1 UN nummer</b>	1133	1133	1133	1133
<b>14.2 Offisiell transportbenevning</b>	Lim, inneholder brannfarlig væske (xylen)	ADHESIVES, contains a flammable liquid. (xylene)	ADHESIVES, contains a flammable liquid. (xylene)	ADHESIVES, contains a flammable liquid. (xylene)
<b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>	3 	3 	3 	3 
<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	III	III	III	III
<b>14.5 Miljøfarer</b>	Nei.	No.	No.	No.
<b>14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren</b>	Ikke anvendelig.	Not applicable.	Not applicable.	Not applicable.



**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

<b>Tilleggsopplysninger</b>	<b>Anmerkninger</b> Limited quantity 5 Lit	-	<b>Krisetiltak (EmS)</b> F-E, S-D Begrenset mengde 5 L	-
-----------------------------	---	---	---	---

**14.7 Transport i bulk, i samsvar med vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden** : Ikke kjent.

**AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger**

**15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen**

[Forordning \(EF\) nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Vedlegg XIII - Liste over stoffer som krever godkjenning](#)

[Stoffer som gir stor grunn til bekymring](#)

Ingen av bestanddelene er opplistet.

**Vedlegg XVII – Restriksjoner vedrørende produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler** : Diphenylmethane diisocyanate-4,4'

**Andre EU regler**

**Produktregistreringsnummer** : 56033

**15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering** : Ikke anvendelig.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

✓ Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

**Forkortelser og akronymer** : ATE = Akutt toksisitets estimat  
CLP = Klassifisering, merking og emballering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)  
DNEL = Utledet ingen effekt nivå  
EUH statement = CLP-spesifikk faresetning  
PNEC = Forventet ingen effekt konsentrasjon  
RRN = REACH registrerings nummer

**Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]** : Acute Tox. 1, H330 AKUTT TOKSISITET: INNÅNDING - Kategori 1  
Acute Tox. 4, H312 AKUTT TOKSISITET: HUD - Kategori 4  
Acute Tox. 4, H332 AKUTT TOKSISITET: INNÅNDING - Kategori 4  
Carc. 2, H351 CANCEROGENITET - Kategori 2  
Eye Irrit. 2, H319 ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2  
Flam. Liq. 3, H226 BRENNBARE VÆSKER - Kategori 3  
Resp. Sens. 1, H334 OVERØMFINTLIGHET I LUFTVEIENE - Kategori 1  
Skin Irrit. 2, H315 ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2  
Skin Sens. 1, H317 OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1  
STOT RE 2, H373 GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (GJENTATT EKSPONERING) - Kategori 2  
STOT SE 3, H335 GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) [Irritasjon i luftveiene] - Kategori 3

**Fullstendig tekst for forkortede R-setninger** : R10- Brannfarlig.  
R40- Mulig fare for kreft.  
R20- Farlig ved innånding.  
R20/21- Farlig ved innånding og hudkontakt.  
R48/20- Farlig: alvorlig helsefare ved lengre tids påvirkning ved innånding.  
R38- Irriterer huden.  
R36/37/38- Irriterer øynene, luftveiene og huden.  
R42- Kan gi allergi ved innånding.  
R42/43- Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

<b>Fullstendig tekst for klassifiseringer [DSD/DPD]</b>	:	Carc. Cat. 3 - Carcinogen kategori 3 Xn - Helseskadelig Xi - Irriterende
<b>Utskriftsdato</b>	:	2012-09-05.
<b>Utgitt dato/ Revisjonsdato</b>	:	2012-09-05.
<b>Dato for forrige utgave</b>	:	Ingen tidligere validering.
<b>Versjon</b>	:	1

### Merknad til leseren

Så langt vi kjenner til, er informasjonen i dette dokumentet dekkende og nøyaktig. Imidlertid er verken leverandøren som er navngitt ovenfor, eller noen av deres underleverandører, rettslig ansvarlige eller erstatningspliktige for at denne informasjonen er nøyaktig og fullstendig. Avgjørelsen om egnetheten av alle materialer er i siste instans kun brukerens eget. Alle materialer kan ha ukjente risikomomenter og bør brukes med forsiktighet. Selv om bestemte risikomomenter er beskrevet her, kan vi ikke garantere at dette er de eneste som finnes.