

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.04.2015

Versjon 2

revidert den: 28.04.2015

Avsnitt 1: Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

1.1 Produktidentifikator

• Handelsnavn: **GC6B / GC4**

1.2 Relevante, identifiserte anvendelser av stoffet eller stoffblandingen, samt anvendelser som frarådes

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

• **Bruk av stoffet/ tilberedning** klebestoff

1.3 Enkeltopplysninger om foretaket som leverer sikkerhetsdatabladet

Leverandør:

Alfa Laval Lund AB

Box 74

SE-221 00 Lund

Sweden

+46 46 36 65 00

info.se@alfalaval.com

Avdeling for nærmere informasjoner:

For ytterligere spørsmål kan du kontakte din lokale Alfa Laval salgsselskap som du finner på www.alfalaval.com eller kapittel 16: Andre opplysninger, i dette databladet.

• **1.4 Nødnummer:** Giftinformasjonen 22 59 13 00 (24h)

Avsnitt 2: Viktigste faremomenter

2.1 Klassifisering av stoff eller stoffblanding

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

Self-heat. 1 H251 Selvopphetende; kan selvantenne.

Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.

Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Skin Sens. 1 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Etikettelementer

Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS02 GHS07 GHS09

Varselord Fare

Farebestemmende komponenter ved etikettering:

bisfenol-A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700), reaksjonsprodukt av

Faresetninger

H251 Selvopphetende; kan selvantenne.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

(fortsatt på side 2)



Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.04.2015

Versjon 2

revidert den: 28.04.2015

Handelsnavn: GC6B / GC4

(fortsatt fra side 1)

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

• Sikkerhetssetninger

P280 Bruk vernehansker.

P273 Unngå utslipp til miljøet.

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.

P333+P313 Dersom det forekommer hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

P413 Bulkmengder på over 1 kg oppbevares ved en temperatur som ikke er høyere enn 5 °C.

P407 Se til at det er luft mellom stabler/paller.

• Ytterligere informasjoner:

Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon.

• 2.3 Andre farer**• Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****• PBT:** Ikke brukbar.**• vPvB:** Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

• 3.2 Blandinger**• Beskrivelse:**

	Non-volatile amide (hydrazide)	10-30%
112945-52-5	Syntetisk amorf Silica, dampet, krystallfri	1-5%

• Farlige innholdsstoffer:

CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5	bisfenol-A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700), reaksjonsprodukt av Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	70-80%
-----------------------------------	---	--------

• Ytterligere informasjoner:

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

• 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**• Generelle informasjoner:**

Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig

• Etter innånding:

Sørg for frisk luft.

Ved besvær, sørg for legebehandling.

• Etter hudkontakt:

Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.

Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

(fortsatt på side 3)



Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.04.2015

Versjon 2

revidert den: 28.04.2015

Handelsnavn: GC6B / GC4

(fortsatt fra side 2)

- **Etter øyekontakt:**
Skyll øynene med åpne øyenlokk i 15 minutter under rennende vann og tilkall lege.
Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.
- **Etter svelging:**
Skyll munnen
Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.
- **4.2 De viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket** Refer to section 11.1
- **4.3 Indikasjon på omgående medisinsk hjelp eller påkrevet spesialbehandling**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Tiltak ved brannslukning

- **5.1 Slokkemiddel**
- **Egnede slukningsmidler:**
Vann i spredt stråle
Skum
Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- **Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Ikke brukbar.
- **5.2 Spesielle farer som oppstår pga. substanser eller blandinger**
Ved oppheting og i tilfelle av brann dannes det giftige gasser.
Under brann kan det frisettes:
Nitrogenoksyd (NOx) (kvelstoffoksyd)
Klorvannstoff (HC1)
Kullmonoksyd og kuldiooksyd
Aldehyder
- **5.3 Informasjon vedr. brannbekjempelse**
- **Spesielt verneutstyr:**
Bær hel beskyttelsesdrakt.
Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.
Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.
- **Ytterligere informasjoner**
Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp.
Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

- **6.1 Personlige vernetiltak, verneutstyr og prosedyrer ved nødsituasjoner**
Flytende bestanddeler tas opp med væskebindende materiale.
Bruk av åpen ild forbudt.
- **6.2 Miljøverntiltak:**
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet har forurenset mark.
Fyll produktet i beholdere som er egnet for recycling eller bortskaffelse.
- **6.3 Metoder og materiale for oppsamling og opprensing:** Ta opp mekanisk.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

(fortsatt på side 4)



Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.04.2015

Versjon 2

revidert den: 28.04.2015

Handelsnavn: GC6B / GC4

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

(fortsatt fra side 3)

Avsnitt 7: Håndtering og oppbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Unngå innånding av damp.

Unngå kontakt med huden og øynene

Skal behandles og åpnes med forsiktighet

Unngå utslipp til miljøet.

Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

- **Henvvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Stoffet/produktet er selvantennelig.

7.2 Vilkår for sikker lagring, inkl. eventuelle inkompatibiliteter

Lagring:

Krav til lagerrom og beholdere:

Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning.

Lagres på et kjølig sted.

- **Informasjoner om felles lagring:** Lagre bort aminer

- **Ytterligere informasjon om lagervilkårene:** Hold beholderne tett tillukket.

7.3 Spesiell sluttbruk

klebestoff

Bare for yrkesmessig bruk/fagfolk.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

- **Ytterligere informasjon om utforming av tekniske anlegg:**

Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

8.1 Kontrollparametere

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

DNEL-verdier

25068-38-6 Epoxy resin system, Bisphenol-A and epichlorhydrin, reaction product, MW<700: Hazard via inhalation route: Long time exposure: 12.25 mg/m³; Acute/short term exposure: 12.25 mg/m³. Repeated dose toxicity. Overall assessment factor: 12. Dose descriptor starting point: NOAEC.

PNEC-verdier

25068-38-6 Epoxy resin system, Bisphenol-A and epichlorhydrin, reaction product, MW<700: Aqua (freshwater): 0.006 mg/L, Assessment factor: 50, Extrapolation method: Assessment factor.

- **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

8.2 Begrensning og kontroll av eksponering

Personlig verneutstyr:

Generelle verne- og hygienetiltak:

Sørg for vaskemulighet på arbeidsplassen.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.04.2015

Versjon 2

revidert den: 28.04.2015

Handelsnavn: GC6B / GC4

(fortsatt fra side 4)

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
 Unngå berøring med øyne og hud.
 Må bare anvendes på godt ventilerte steder
 Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern

• **Åndedrettsvern:**

Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.
 Filter P2
 Filter P3

• **Håndvern:**



Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.
 Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

• **hanskemateriale**

polymer laminate

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsregnes, og denne må testes før bruk.

• **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

• **Øyevern:**



Tettsittende vernebrille

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

• **9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

• **alminnelige opplysninger**

• **Utseende:**

Form:	Høyviskøs
Farge:	Lys beige
• Lukt:	Karakteristisk
• Luktterskel:	Ikke bestemt.

• **pH-verdi:** Ikke brukbar.

• **Tilstandsendring**

Smeltepunkt/smelteområde:	Ikke bestemt.
Kokepunkt/kokeområde:	Ikke bestemt.

• **Flammepunkt:** > 107 °C

• **Antennelighet (fast, gassformet):** Kan forårsake brann

(fortsatt på side 6)



Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.04.2015

Versjon 2

revidert den: 28.04.2015

Handelsnavn: GC6B / GC4

(fortsatt fra side 5)

· Antennelsestemperatur:	
Spaltningsstemperatur:	Ikke bestemt.
· Selvantennelighet:	Ikke bestemt.
· Eksplisjonsfare:	Produktet er ikke eksplisjonsfarlig.
· Eksplisjonsgrenser:	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre:	Ikke bestemt.
· Damptrykk:	Ikke brukbar.
· Tetthet ved 20 °C:	1,24 g/cm ³
· relativt tetthet	Ikke bestemt.
· damptetthet	Ikke brukbar.
· fordampningshastighet	Ikke brukbar.
· Løslighet i / blandbarhet med vann:	Lite løslig.
· Fordeleskoeffisient (n-oktanol/vann):	Ikke bestemt.
· Viskositet:	
Dynamisk ved 26 °C:	30-80 Pas (Brookfield)
Kinematisk:	Ikke brukbar. Ikke bestemt.
· Løsningsmiddelandel:	
Organiske løsningsmidler:	0,0 %
· 9.2 Annen informasjon	Lowest storage temperature: -18 °C Highest storage temperature: 4 °C

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
Stabil ved normal omgivelses-temperatur, og ved anbefalt lagrings-og bruksbetingelser.
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Termisk spaltning exoterm.
- **10.3 Mulighet for farlige reaksjoner**
Polymerisasjon under varmeutvikling.
130 °C
- **10.4 Forhold som bør unngås**
Må ikke utsettes for varme
Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt
Unngå herding av store mengder for å forhindre for tidlig reaksjon (eksoterm) med høy varme og røyk.
- **10.5 Inkompatible materialer:** Reaksjon med aminer.
- **10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:**
Nitrose gasser
Kullmonoksyd og kulldioksyd

(fortsatt på side 7)



Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.04.2015

Versjon 2

revidert den: 28.04.2015

Handelsnavn: GC6B / GC4

(fortsatt fra side 6)

Aldehyder
Klorvannstoff (HCl)
Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

Avsnitt 11: Opplysninger om helsefare

25068-38-6 bisfenol-A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700), reaksjonsprodukt av

Irritasjonsvirkning på huden	Skin corrosion/Irritation	4 h (rabbit) (OECD Guideline 404)
Irritasjonsvirkning på øynene	Serious Eye Damage/Irritation	- (rabbit) (OECD Guideline 405)

- **11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger**
- **Akutt giftighet**
- **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**
25068-38-6 Epoxy resin system, Bisphenol-A and epichlorhydrin, reaction product, MW < 700:
LD50: 13600 mg/kg, Oral Rat.
LD50: >1200 mg/kg, Dermal Rat.
- **Primær irritasjonsvirkning:**
- **Hudetsing/hudirritasjon** Irriterer huden og slimhinnene.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Irriterende virkning.
- **Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt** Ved hudkontakt er sensibilisering mulig
- **Ytterligere toksikologiske henvisninger:**
På bakgrunn av beregningsmetoden iflg. EF's generelle klassifiserings-retningslinje for tilberedninger i siste gyldige utgave oppviser produktet følgende farer:
Irriterende
- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
- **Sensibilisering** Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon.
- **Toksitet ved gjentatt inntak**
Ved lengre eksponering er en sensibiliserende virkning mulig ved hudkontakt.

Avsnitt 12: Miljøopplysninger

• 12.1 Giftighet

25068-38-6 bisfenol-A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700), reaksjonsprodukt av

EC50 | 220 mg/L (Algae)

• Akvatisk toksisitet:

Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet

25068-38-6 bisfenol-A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700), reaksjonsprodukt av

EC50	1,1-3,6 mg/L (daphnia)
LC50 (96h)	1,75 mg/L (Fish) (OECD Guideline 203)

- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 8)



Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.04.2015

Versjon 2

revidert den: 28.04.2015

Handelsnavn: GC6B / GC4

(fortsatt fra side 7)

12.3 Bioakkumulasjonspotensial**25068-38-6 bisfenol-A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt ≤ 700), reaksjonsprodukt av**

Bioaccumulation factor <42 (No information available)

12.4 Mobilitet i jord Contact your supplier for more information.**Økotoksiske virkninger:****Bemerkning:**

Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet giftig for fisk

Ytterligere økologiske informasjon:**Generelle informasjon:**

Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

I vassdrag også giftig for fisker og plankton.

giftig for vannorganismer

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**PBT:** Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.**12.6 Andre skadelige virkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 13: Fjerning av kjemikalieavfall****13.1 Metoder for avfallsbehandling****Anbefaling:**

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

Overgis oppsamling av spesialavfall eller bringes til oppsamlingssted for problemavfall.

Europeiske avfallslisten

European Waste Catalogue-avfallskodene refererer ikke til produkt men til opprinnelse. Fabrikanten kan derfor ikke oppgi en avfallskode for produkter som brukes i ulike industrier. Kodene under bør betraktes som en anbefalelse for brukeren.

08 00 00	Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (pbd) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger
08 04 00	avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler)
08 04 09*	avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
20 00 00	Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner
20 01 00	separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01)
20 01 27*	maling, trykkfarger, klebemidler og harpikser som inneholder farlige stoffer

Ikke rengjort emballasje:**Anbefaling:**

Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.04.2015

Versjon 2




revidert den: 28.04.2015

Handelsnavn: GC6B / GC4

(fortsatt fra side 8)

Emballasjer som ikke kan rengjøres deponeres som stoffet selv.

Avsnitt 14: Opplysninger om transport

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 UN-nummer: · ADR, IMDG, IATA 	UN3088
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse · ADR · IMDG · IATA 	3088 SELVOPPHETENDE FAST STOFF, ORGANISK, N.O.S. (bisfenol-A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt \leq 700), reaksjonsprodukt av), MILJØSKADELG STOFF SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight \leq 700)), MARINE POLLUTANT SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight \leq 700))
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 transport fareklasser · ADR, IMDG 	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div>
<ul style="list-style-type: none"> · klasse · Fareseddel 	4.2 Selvantennende stoffer 4.2
<ul style="list-style-type: none"> · IATA 	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">  </div>
<ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	4.2 Selvantennende stoffer 4.2
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Emballasjegruppe: · ADR, IMDG, IATA 	II
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Miljøfarer: · Marine pollutant: · Spesielle merking (ADR): 	Produktet inneholder miljøskadelige stoffer: bisfenol-A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt \leq 700), reaksjonsprodukt av Ja Symbol (fisk og treet) Symbol (fisk og treet)

(fortsatt på side 10)



Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.04.2015

Versjon 2

revidert den: 28.04.2015

Handelsnavn: GC6B / GC4

(fortsatt fra side 9)

· 14.6 Særskilte forholdsregler for bruker	Advarsel: Selvantennende stoffer
· Kemler-tall:	40
· EMS-nummer:	F-A,S-J
· 14.7 Transport i bulk iht. anneks II til MARPOL 73/78 og til IBC-koden	Ikke brukbar.
· Transport/ytterligere informasjoner:	
· ADR	
· Begrenset mengde (LQ)	0
· Transportkategori	2
· Tunnel restriksjonskode	D/E
· UN "Model Regulation":	UN3088, SELVOPPHETENDE FAST STOFF, ORGANISK, N.O.S. (bisfenol-A og epiklorhydrin, epoksyharpiks (gjennomsnittsmolekylvekt \leq 700), reaksjonsprodukt av), MILJØSKADELG STOFF, 4.2, II

Avsnitt 15: Opplysninger om lover og forskrifter

- **15.1 Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller stoffblandingen**
EU Regulation (EC) no.1907/2006 (REACH)
EU regulation (EC) no 1272/2008 (CLP)
EC DIRECTIVE 2008/98/EC (waste)
- **15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering:** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

DISCLAIMER

Dokumentet er kun ment som en veiledning for de av oss kjente potensiell risiko forbundet med produktet. Alle som arbeider med eller rundt produktet skal ha mottatt nødvendig opplæring. Folk som kommer i kontakt med produktet må ha evne til å bruke sin egen dømmekraft om forholdene eller metodene for håndtering, lagring og bruk av produktet. Alfa Laval vil ikke være ansvarlig for noen krav etter tap eller skader av noe slag som følge av feil eller utelatelser i dette dokumentet, eller fra bruk av produktet, håndtering, lagring eller avhending med mindre det kan påvises at Alfa Laval har vært grovt uaktsom. Unntatt som skrijving og spesifisert kan ha avtalt med Alfa Laval i det enkelte tilfelle, så forlater Alfa Laval ingen fremstillinger eller koblinger, inkludert men ikke begrenset til, underforståtte garantier om salgbarhet eller egnethet til formålet, det være seg informasjon heri eller produktet som informasjonen relaterer seg til.

Ta kontakt med din lokale Alfa Laval salgsselskap for ytterligere spørsmål:

- **Relevante satser**
H315 Irriterer huden.

(fortsatt på side 11)



Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.04.2015

Versjon 2

revidert den: 28.04.2015

Handelsnavn: GC6B / GC4

(fortsatt fra side 10)

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

• **Avdeling som utsteder datablad:** Alfa Laval Materials and Chemistry Centre (MACC)

• **Kontaktperson:**

Argentina: alfa.consulta@alfalaval.com
Australia: australia.info@alfalaval.com
Canada: alfacan.info@alfalaval.com
Austria: info.mideurope@alfalaval.com
Belgium: benelux.info@alfalaval.com
Bolivia: alfa.consulta@alfalaval.com
Brazil: alfalaval.br@alfalaval.com
Bulgaria: bulgaria.info@alfalaval.com
Chile: chile.informacion@alfalaval.com
China: china.info@alfalaval.com
Colombia: info.colombia@alfalaval.com
Croatia: hrvatska.info@alfalaval.com
Czech Republic: czechrepublic.info@alfalaval.com
Denmark: info.nordic.dk@alfalaval.com
Egypt: alme.marketing@alfalaval.com
Estonia: estonia.info@alfalaval.com
Finland: info.fi@alfalaval.com
France: environnement@alfalaval.com
Germany: info.mideurope@alfalaval.com
Greece: greece.info@alfalaval.com
Hungary: info.hu@alfalaval.com
India: india.info@alfalaval.com
Indonesia: alfalindo@alfalaval.com
Israel: israel.info@alfalaval.com
Italy: alfalaval.italia@alfalaval.com
Latvia: latvia.info@alfalaval.com
Lithuania: lithuania.info@alfalaval.com
Malaysia: malaysia.info@alfalaval.com
Mexico: mexico.info@alfalaval.com
The Netherlands: benelux.info@alfalaval.com
New Zealand: newzealand.info@alfalaval.com
Norway: info.no@alfalaval.com
Peru: ventas.peru@alfalaval.com
Philippines: philippines.info@alfalaval.com
Poland: poland.info@alfalaval.com
Portugal: portugal.info@alfalaval.com
Qatar: alme.marketing@alfalaval.com
Romania: romania.info@alfalaval.com
Russia: moscow.response@alfalaval.com
Singapore: al.singapore@alfalaval.com
Slovak Republic: slovakia.info@alfalaval.com
Slovenia: slovenija.info@alfalaval.com
South Africa: info.sa@alfalaval.com
Spain: info.spain@alfalaval.com
Sweden: info.se@alfalaval.com

(fortsatt på side 12)



Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.04.2015

Versjon 2

revidert den: 28.04.2015

Handelsnavn: GC6B / GC4

(fortsatt fra side 11)

Switzerland: info.mideurope@alfalaval.com
Taiwan: taiwan.info@alfalaval.com
Thailand: thailand.info@alfalaval.com
Turkey: turkey@alfalaval.com
Ukraine: ukraine.info@alfalaval.com
United Arab Emirates: alme.marketing@alfalaval.com
United Kingdom: general.uk@alfalaval.com
United States: customerservice.usa@alfalaval.com
Venezuela: venezuela.info@alfalaval.com
Vietnam: vietnam.info@alfalaval.com

• Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
Self-heat. 1: Self-Heating Substances and Mixtures, Hazard Category 1
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

• * Data forandret i forhold til forrige versjon

NO