

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

Trykkdato: 30.01.2017



Versjon 3

revidert den: 30.01.2017

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** **GC11A**
- **Artikkelnummer:** 3350100004A
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** klebestoff
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av 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 informasjon:**
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 Nødtelefonnummer** Giftinformasjonen 22 59 13 00 (24h)

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**
Skin Corr. 1B H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Eye Dam. 1 H318 Gir alvorlig øyeskade.
Skin Sens. 1 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**

GHS05 GHS07
- **Varselord** Fare
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**
3,3'-oxybis(ethyleneoxy)bis(propylamine)
2-piperazin-1-yletylamin
- **Faresetninger**
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- **Sikkerhetssetninger**
P260 Ikke pust inn damp.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

(fortsatt på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 30.01.2017

Versjon 3

revidert den: 30.01.2017

Handelsnavn: GC11A

- (fortsatt fra side 1)
- P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.
- 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.
- P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege/.
- P333+P313 Dersom det forekommer hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
- **2.3 Andre farer** Inneholder 1-piperazinethanamine. Kan gi en allergisk reaksjon.
 - **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
 - **PBT:** Ikke brukbar.
 - **vPvB:** Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

· 3.2 Stoffblandinger

· Beskrivelse:

Blanding: består av nedenfor oppførte stoffer.

CAS: 1332-58-7	Kaolin	25-50%
CAS: 67762-90-7	Dimethyl siloxane, reaction product with silicon oxide	2,5-<10%

· Farlige innholdsstoffer:

CAS: 4246-51-9 EINECS: 224-207-2	3,3'-oxybis(ethyleneoxy)bis(propylamine) ----- Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1, H317	25-50%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9	2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol ----- Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≤10%
CAS: 140-31-8 EINECS: 205-411-0	2-piperazin-1-yletylamin ----- Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1-<1%

· 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.

Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

 · **Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

 · **Etter hudkontakt:** Rinse with water for a longer time.

 · **Etter øyekontakt:**

Skyll øynene med åpne øyenlokk i 15 minutter under rennende vann og tilkall lege.

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Konsulter lege straks.

 · **Etter svelging:**

VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

Søk lege straks.

 · **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede** Refer to section 11.1

(fortsatt på side 3)

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

Trykkgdato: 30.01.2017

Versjon 3

revidert den: 30.01.2017

Handelsnavn: GC11A

(fortsatt fra side 2)

- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

- **5.1 Slokkingsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
Vann
Skum
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**
Under brann kan det frisettes:
Kullmonoksyd (CO)
CO2
Nitrogenoksyd (NOx) (kvelstoffoksyd)
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:**
Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.
Bær hel beskyttelsesdrakt.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Unngå innånding av damp.
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Fyll produktet i beholdere som er egnet for recycling eller bortskaffelse.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk
Unngå kontakt med huden og øynene
Unngå innånding av damp.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning.
- **Informasjoner om felles lagring:**
Må ikke lagres sammen med syrer.

(fortsatt på side 4)

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

Trykddato: 30.01.2017

Versjon 3



revidert den: 30.01.2017

Handelsnavn: GC11A

(fortsatt fra side 3)

- Lagres adskilt fra oksydasjonsmidler.
- **Ytterligere informasjon om lagervilkårene:** Ingen.
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** klebestoff

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / 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**
4246-51-9 3,3'-oxybis(ethyleneoxy)bis(propylamine): Hazard via inhalation route: Long term exposure: 59 mg/m³, Most sensitive endpoint: Repeated dose toxicity.
90-72-2 Tris-2,4,6-dimethyl aminomethyl phenol: Hazard via inhalation route: Long term exposure: 0,31 mg/m³, Most sensitive endpoint: Irritation (respiratory tract).
140-31-8 1-Piperazinethaneamine: Hazard via inhalation route: Long term exposure: 3,6 mg/m³, Most sensitive endpoint: Repeated dose toxicity.
- **PNEC-verdier**
4246-51-9 3,3'-oxybis(ethyleneoxy)bis(propylamine): Aqua (freshwater): 0,22 mg/L, Assessment factor: 1000, Extrapolation method: Assessment factor.
90-72-2 Tris-2,4,6-dimethyl aminomethyl phenol: Aqua (freshwater): 0,084 mg/L, Assessment factor: 1000.
140-31-8 1-Piperazinethaneamine: Aqua (freshwater): 0,058 mg/L, Assessment factor: 1000.
- **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- **8.2 Eksponeringskontroll**
- **Personlig verneutstyr:**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og forstoffer.
Støv/røyk/tåke må ikke innåndes.
Unngå berøring med øyne og hud.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
Sørg for vaskemulighet på arbeidsplassen.
- **Åndedrettsvern:**
Filter P2
Filter P3
-  Ved korttidlig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetning: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.
- **Håndvern:**
-  Beskyttelseshansker
- Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.
- **hanskemateriale** Butylkautsjuk

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 30.01.2017

Versjon 3

revidert den: 30.01.2017

Handelsnavn: GC11A

(fortsatt fra side 4)

- **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**
Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
- **Øyevern:**



Tettsittende vernebrille

- **Kroppsværn:** Heldekkende vernebekledning

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

· alminnelige opplysninger

· Utseende:

Form: Høyviskøs

Farge: Hvitaktig

· Lukt: Aminlignende

· Luktterskel: Ikke bestemt.

· pH-verdi: Ikke bestemt.

· Tilstandsendring

Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.

Startkokepunkt og kokeområde: Ikke bestemt.

· Flammepunkt: > 150 °C

· Antennelighet (fast stoff, gass): Ikke brukbar.

· Antennelsestemperatur:

Nedbrytingstemperatur: Ikke bestemt.

· Selvantennelsestemperatur: Produktet er ikke selvantennelig.

· Eksplosive egenskaper: Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

· Eksplosjonsgrenser:

Nedre: Ikke bestemt.

Øvre: Ikke bestemt.

· Damptrykk: Ikke bestemt.

· Tetthet: Ikke bestemt.

· Relativ tetthet ved 20 °C: 1,31 g/cm³

· Damptetthet: Ikke bestemt.

· Fordampingshastighet: Ikke bestemt.

· Løslighet i / blandbarhet med vann:

Lite løslig.

· Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann: Ikke bestemt.

· Viskositet:

Dynamisk ved 20 °C: 0,6 mPas

Kinematisk: Ikke bestemt.

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykdato: 30.01.2017

Versjon 3

revidert den: 30.01.2017

Handelsnavn: GC11A

(fortsatt fra side 5)

· 9.2 Andre opplysninger

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet

This product can be reactive with certain compounds under some circumstances - please see headings in this section.

· 10.2 Kjemisk stabilitet Stabil ved omgivelsestemperatur.

· Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsrett bruk.

· 10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

· 10.4 Forhold som skal unngås

Må ikke utsettes for varme

Unngå herding av store mengder for å forhindre for tidlig reaksjon (eksoterm) med høy varme og røyk.

· 10.5 Uforenlige materialer

Lagres adskilt fra oksydasjonsmidler.

Oppbevares adskilt fra syrer.

· 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Under brann kan det frisettes:

Kullmonoksyd og kulldioksyd

Nitrose gasser

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

CAS: 90-72-2 2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol

Dermal	NOAEL	125 mg/kg (rat) (28 days)
--------	-------	---------------------------

CAS: 140-31-8 2-piperazin-1-yletylamin

Oral	NOAEL	409 mg/kg (rat) (32 days)
------	-------	---------------------------

· 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Product, calculated ATE (dermal): 2000 - 3000 mg/kg

Product, calculated ATE (oral): > 5000 mg/kg

· Akutt giftighet
CAS: 4246-51-9 3,3'-oxybis(ethyleneoxy)bis(propylamine)

Oral	LD50	3160 mg/kg (rat)
------	------	------------------

Dermal	LD50	2500 mg/kg (rabbit)
--------	------	---------------------

CAS: 90-72-2 2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol

Oral	LD50	1000 mg/kg (rat)
------	------	------------------

Dermal	LD50	1280 mg/kg (rat)
--------	------	------------------

CAS: 140-31-8 2-piperazin-1-yletylamin

Oral	LD50	1470 mg/kg (rat)
------	------	------------------

Dermal	LD50	880 mg/kg (rabbit)
--------	------	--------------------

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· Primær irritasjonsvirkning:
· Hudetsing/hudirritasjon

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 30.01.2017

Versjon 3

revidert den: 30.01.2017

Handelsnavn: GC11A

(fortsatt fra side 6)

- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**
Etsende
Gir alvorlig øyeskade.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
- **Akutte virkninger (akutt toksisitet, irriterende og etsende virkninger)**
Kan forårsake skader på fordøyelsessystemet ved svelging.
- **CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

· 12.1 Giftighet

CAS: 4246-51-9	3,3'-oxybis(ethyleneoxy)bis(propylamine)
-----------------------	---

LC50	220 mg/L (Fish) (96h)
------	-----------------------

CAS: 90-72-2	2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol
---------------------	--

LC50	175 mg/L (Fish) (experimental 96 hours)
------	---

CAS: 140-31-8	2-piperazin-1-yletylamin
----------------------	---------------------------------

LC50	>100 mg/L (Salmon trout) (Experimental)
------	---

· Akvatisk toksisitet:

CAS: 4246-51-9	3,3'-oxybis(ethyleneoxy)bis(propylamine)
-----------------------	---

EC50	69 mg/L (Algae) (72h)
------	-----------------------

CAS: 140-31-8	2-piperazin-1-yletylamin
----------------------	---------------------------------

EC50	>1000 mg/L (Algae) (experimental)
------	-----------------------------------

· 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

CAS: 4246-51-9	3,3'-oxybis(ethyleneoxy)bis(propylamine)
-----------------------	---

Biodegradability	12,6 weight % (No information available) (OECD 301C - MITI (I))
------------------	---

CAS: 90-72-2	2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol
---------------------	--

Biodegradability	4 weight % (No information available) (Experimental)
------------------	--

CAS: 140-31-8	2-piperazin-1-yletylamin
----------------------	---------------------------------

Biodegradability	0 % (No information available) (OECD 301C - MITI (1))
------------------	---

· 12.3 Bioakkumuleringsevne

CAS: 4246-51-9	3,3'-oxybis(ethyleneoxy)bis(propylamine)
-----------------------	---

Bioaccumulation factor	-1,46 (No information available) (calculated bioconcentration)
------------------------	--

CAS: 90-72-2	2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol
---------------------	--

Bioaccumulation factor	-066 (No information available) (Experimental biokoncentration)
------------------------	---

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 30.01.2017

Versjon 3

revidert den: 30.01.2017

Handelsnavn: GC11A

(fortsatt fra side 7)

CAS: 140-31-8 2-piperazin-1-yletylamin

Bioaccumulation factor | 0,3 (No information available) (experimental bioconcentration)

- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Økotoksiske virkninger:**
- **Bemerkning:**
Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet giftig for fisk
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

· Europeiske avfallslisten

08 00 00	Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (pbdb) 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.
Emballasjer som ikke kan rengjøres deponeres som stoffet selv.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 FN-nummer · ADR, IMDG, IATA | UN3259 |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 FN-forsendelsesnavn · ADR | 3259 AMINER, I FAST FORM, ETSENDE, N.O.S. (3,3'-oxybis(ethyleneoxy)bis(propylamine), N-AMINOETHYLPIPERAZIN) |
| <ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA | AMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S. (3,3'-oxybis(ethyleneoxy)bis(propylamine), N-AMINOETHYLPIPERAZINE) |

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 30.01.2017

Versjon 3

revidert den: 30.01.2017

Handelsnavn: GC11A

(fortsatt fra side 8)

· 14.3 Transportfareklasse(r)
· ADR

· klasse 8 Etsende stoffer

· IMDG, IATA

· Class 8 Etsende stoffer

· Label 8

· 14.4 Emballasjegruppe
· ADR, IMDG, IATA II

· 14.5 Miljøfarer
· Marine pollutant: Nei

· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Advarsel: Etsende stoffer

· EMS-nummer: FA, FB

· Stowage Category A

· Segregation Code SG35 Stow "separated from" acids.

· 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket Ikke brukbar.

· Transport/ytterligere informasjon:
· ADR
· Begrenset mengde (LQ) 1 kg

· Unntatte mengder (EQ) Kode: E2

Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml

Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 500 ml

· Tunnel restriksjonskode DE

· IMDG
· Limited quantities (LQ) 1 kg

· Excepted quantities (EQ) Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· UN "Model Regulation": UN 3259 AMINER, I FAST FORM, ETSENDE, N.O.S. (3,3'-OXYBIS(ETHYLENEOXY) BIS (P R O P Y L A M I N E) , N - AMINOETYLPIPERAZIN), 8, II

NO

(fortsatt på side 10)

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

Trykkdato: 30.01.2017

Versjon 3

revidert den: 30.01.2017

Handelsnavn: GC11A

(fortsatt fra side 9)

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø 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 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

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

H302 Farlig ved svelging.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Avdeling som utsteder datablad: Alfa Laval Material & Chemistry Centre (MACC)**Kontaktperson:**

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

Argentina: alfa.consulta@alfalaval.comAustralia: australia.info@alfalaval.comAustria: info.mideurope@alfalaval.comBelgium: benelux.info@alfalaval.comBolivia: alfa.consulta@alfalaval.comBrazil: alfalaval.br@alfalaval.comBulgaria: bulgaria.info@alfalaval.comCanada: alfacan.info@alfalaval.comChile: chile.informacion@alfalaval.comChina: china.info@alfalaval.comColombia: info.colombia@alfalaval.comCroatia: hrvatska.info@alfalaval.comCzech Republic: czechrepublic.info@alfalaval.comDenmark: info.nordic.dk@alfalaval.comEgypt: alme.marketing@alfalaval.comEstonia: estonia.info@alfalaval.com

(fortsatt på side 11)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkgdato: 30.01.2017

Versjon 3

revidert den: 30.01.2017

Handelsnavn: GC11A

(fortsatt fra side 10)

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
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)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4
Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B
Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2
Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

(fortsatt på side 12)



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

Trykkdato: 30.01.2017

Versjon 3

revidert den: 30.01.2017

Handelsnavn: GC11A

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3
· * **Data forandret i forhold til forrige versjon**

(fortsatt fra side 11)

NO