

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2020


Versionsnummer 14

Omarbetad: 08.09.2020

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** GC6B / GC4
- **Artikelnummer:** 32220-3055-5
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets/ tillredningens användning** Lim
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Leverantör:**
Alfa Laval Lund AB
Box 74
SE-221 00 Lund
Sweden
+46 46 36 65 00
info.se@alfalaval.com
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**
För ytterligare frågor om säkerhetsdatablad var vänlig kontakta ert lokala Alfa Laval säljboldag som ni finner på www.alfalval.com eller under avsnitt 16: Annan Information i säkerhetsdatabladet
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Self-heat. 1 H251 Självpupphettande. Kan börja brinna.
Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.
Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Aquatic Chronic 2 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**

GHS02 GHS07 GHS09
- **Signalord** Fara
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**
reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700
- **Faroangivelser**
H251 Självpupphettande. Kan börja brinna.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2020

Versionsnummer 14

Omarbetad: 08.09.2020

Handelsnamn: GC6B / GC4

(Fortsättning från sida 1)

- **Skyddsangivelser**

- P280 Använd skyddskläder / ansiktsskydd.
- P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
- P413 Bulkprodukter som väger mer än 1 kg förvaras vid högst 5°C.
- P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

- **Ytterligare uppgifter:**

Innehåller 25 % beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd.

- **2.3 Andra faror**

- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Blandningar**

- **Beskrivning:**

Non-volatile amide (hydrazide)	25%
--------------------------------	-----

- **Farliga ingredienser:**

CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Reg.nr.: 01-2119456619-26	reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700 Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	50-100%
CAS: 112945-52-5	Amorf kiseldioxid ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	2,5-10%

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna faroangivelsernas ordalydelse framgår av avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- **Allmänna hänvisningar:**

Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

- **Vid inandning:**

Se till att det finns frisk luft.
Vid besvär sök läkarvård.

- **Vid kontakt med huden:**

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och skölj därefter noggrant.
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

- **Vid kontakt med ögonen:**

Spola ögonen (håll ögonlocken brett isär) i 15 minuter under rinnande ljummet vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

- **Vid förtäring:**

Skölj munnen.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2020

Versionsnummer 14

Omarbetad: 08.09.2020

Handelsnamn: GC6B / GC4

(Fortsättning från sida 2)

- Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
 - **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda** Se avsnitt 11.1
 - **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
- Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**
 - Spridd vattenstråle
 - Skum
 - Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Ej användbar.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
 - Vid uppvärmning eller brand - bildning av giftiga gaser:
 - Vid brand kan följande frigöras:
 - Kväveoxider (NO_x)
 - Klorväte (HCl)
 - Kolmonoxid och koldioxid
 - Aldehyder
 - Behållare som exponeras för värme kan explodera pga ökat tryck.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**
 - Använd helskyddsdräkt.
 - Undvik att inandas explosions- och brandgaser.
 - Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Ytterligare uppgifter**
 - Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.
 - Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
 - Sug upp flytande beståndsdelar med vätskebindande material.
 - Håll åtskild från antändningskällor.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
 - Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
 - När produkten trängt ner i marken, skall vederbörande myndigheter underrättas.
 - Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Städa upp mekaniskt.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
 - Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
 - Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
 - Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
 - Undvik inandning av ånga.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2020

Versionsnummer 14

Omarbetad: 08.09.2020

Handelsnamn: GC6B / GC4

(Fortsättning från sida 3)

- Undvik kontakt med huden och ögonen.
Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.
Undvik utsläpp till miljön.
Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Ämnet/produkten är självantändande.
 - **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
 - **Lagring:**
 - **Krav på lagerutrymmen och behållare:**
Skydda mot värme och direkt solljus.
Förvaras svalt.
 - **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från aminer
 - **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvara behållaren tätt tillsluten.
 - **7.3 Specifik slutanvändning**
Lim
Endast för yrkesanvändare/fackmän

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**
Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

· 8.1 Kontrollparametrar

- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

CAS: 25068-38-6 reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700
--

HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN	Nivågränsvärde (AFS 2015:7): 5 mg/m ³ Damm, oorganiskt respirabelt (NGV, 8 h)
------------------------	---

CAS: 112945-52-5 Amorft kiseldioxid
--

HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN	Nivågränsvärde (AFS 2015:7): 5 / 10 mg/m ³ Respirabelt / Inhalerbart damm
------------------------	---

- **DNEL**
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**
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.
- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· 8.2 Begränsning av exponeringen

· Personlig skyddsutrustning:

· Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

- Ombesörj tvättmöjligheter på arbetsplatsen.
- Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
- Nedsnudsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
- Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
- Undvik kontakt med ögonen och huden.
- Sörj för god ventilation.
- Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2020

Versionsnummer 14

Omarbetad: 08.09.2020

Handelsnamn: GC6B / GC4

(Fortsättning från sida 4)

- **Andningsskydd:**
Erfordras ej vid god rumsventilation.
Type P2
Filter P3

- **Handskydd:**



Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

- **Handskmaterial**

Polymerlaminat

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

- **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

- **Ögonskydd:**



Tättslutande skyddsglasögon

- **Begränsning och övervakning av miljöexponering.**

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

- **Allmänna uppgifter**

- **Utseende:**

Form: Högviskös

Färg: Ljusbeige

- **Lukt:** Karakteristisk

- **Lukttröskel:** Ej bestämd.

- **pH-värde:** Ej användbar.

- **Tillståndsändring**

Smältpunkt/fryspunkt: Ej bestämd.

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: Ej bestämd.

- **Flampunkt:** >107 °C

- **Brandfarlighet (fast form, gas):** Självupphettande. Kan börja brinna.

- **Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.

- **Självantändningstemperatur:** Ej bestämd.

- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2020

Versionsnummer 14

Omarbetad: 08.09.2020

Handelsnamn: GC6B / GC4

(Fortsättning från sida 5)

· Explosionsgränser:	
Nedre:	Ej bestämd.
Övre:	Ej bestämd.
· Oxiderande egenskaper:	Ej användbar.
· Ångtryck:	Ej bestämd.
· Densitet vid 20 °C:	1,24 g/cm ³
· Relativ densitet	Ej bestämd.
· Ångdensitet	Ej användbar.
· Avdunstningshastighet:	Ej användbar.
· Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Föga löslig.
· Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej bestämd.
· Viskositet:	
Dynamisk vid 20 °C:	60.000 mPas (Brookfield) Ej användbar.
Kinematisk:	Ej användbar. Ej bestämd.
· 9.2 Annan information	Lägsta lagringstemperatur: -18°C Högsta lagringstemperatur: 4°C

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
Stabil under normala omgivningststemperaturer och vid rekommenderad användning och lagring.
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Exoterm termisk sönderdelning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner**
Polymerisation under värmeutveckling.
130°C
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Får inte utsättas för värme.
Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden.
Undvik härdning av stora mängder för att hindra för tidig reaktion (exoterm) med kraftig värme och rök.
- **10.5 Oförenliga material:**
Reaktion med aminer.
Förvarad åtskilt från syror.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Nitrosa gaser
Kolmonoxid och koldioxid
Aldehyder
Klorväte (HCl)
Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

SE

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2020

Versionsnummer 14

Omarbetad: 08.09.2020

Handelsnamn: GC6B / GC4

(Fortsättning från sida 6)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

· **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

· **Akut toxicitet**

CAS: 25068-38-6 reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700

Oral	NOAEL	750 mg/kg (Råtta) (2 generations) 750 mg/kg/day
------	-------	--

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

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.

CAS: 25068-38-6 reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700

Dermal	LD50	>1.600 mg/kg (Råtta)
--------	------	----------------------

· **Primär retningseffekt:**

· **Frätande/irriterande på huden**

CAS: 25068-38-6 reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700

Irriterande på hud	Skin Corrosion/Irritation	4 (Kanin) (OECD Guideline 404) OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) Result: Slightly irritating.
--------------------	---------------------------	--

Irriterar huden.

· **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

CAS: 25068-38-6 reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700

Irriterande för ögon	Serious Eye Damage/Irritation	(Kanin) (OECD Guideline 405) OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) Result: Not irritating.
----------------------	-------------------------------	--

Orsakar allvarlig ögonirritation.

· **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

· **Toxicitet vid upprepad dosering**

Vid längre exponering möjlig sensibiliserande effekt genom hudkontakt.

· **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**

· **Mutagenitet i könsceller**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Cancerogenitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2020

Versionsnummer 14

Omarbetad: 08.09.2020

Handelsnamn: GC6B / GC4

(Fortsättning från sida 7)

- **Fara vid aspiration**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:**
Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

CAS: 25068-38-6 reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700
--

LC50 (96 h)	1,75 mg/L (Fisk) (OECD Guideline 203) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test), Oncorhynchus mykiss, 96 h.
EC50	220 mg/L (Alger) Chlorophyta
EC50	1,1-3,6 mg/L (Daphnia) Daphnia magna

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

CAS: 25068-38-6 reaktionsprodukt av bisfenol A och epiklorhydrin med medelmolekylvikt ≤ 700
--

Bioaccumulation factor	<42 (Ingen tillgänglig information)
------------------------	-------------------------------------

- **12.4 Rörlighet i jord** Kontakta leverantör för mer information
- **Ekotoxiska effekter:**
- **Kommentar:**
Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Giftig för fisk.

- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

- **Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.
I vattendrag även giftig för fisk och plankton.
Giftig för vattenorganismer

- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

- **PBT:** Ej användbar.

- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

- **Rekommendation:**

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
Deponeras till specialavfallsinsamling eller transporteras till samlingsställe för miljöfarligt avfall.

- **Europeiska avfallskatalogen**

08 00 00	AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG
----------	--

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2020

Versionsnummer 14

Omarbetad: 08.09.2020

Handelsnamn: GC6B / GC4

(Fortsättning från sida 8)

08 04 00	Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel)
08 04 09*	Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
20 00 00	KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER
20 01 00	Separat insamlade fraktioner (utom 15 01)
20 01 27*	Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen

· **Ej rengjorda förpackningar:**

· **Rekommendation:**

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet.

AVSNITT 14: Transportinformation

· **14.1 UN-nummer**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN3088

· **14.2 Officiell transportbenämning**

· **ADR**

3088 SJÄLVUPPHETTANDE FAST ÄMNE, ORGANISKT, N.O.S. (HYDRAZID), MILJÖFARLIGT

· **IMDG**

SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (HYDRAZIDE), MARINE POLLUTANT

· **IATA**

SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (HYDRAZIDE)

· **14.3 Faroklass för transport**

· **ADR, IMDG**



· **Klass**

4.2 Självantändande ämnen

· **Etikett**

4.2

· **IATA**



· **Class**

4.2 Självantändande ämnen

· **Label**

4.2

· **14.4 Förpackningsgrupp**

· **ADR, IMDG, IATA**

II

· **14.5 Miljöfaror:**

Miljöfarliga ämnen, fasta

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2020

Versionsnummer 14

Omarbetad: 08.09.2020

Handelsnamn: GC6B / GC4

(Fortsättning från sida 9)

· Marine pollutant:	Ja Symbol (fisk och träd)
· Särskild märkning (ADR):	Symbol (fisk och träd)
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Varning: Självantändande ämnen
· Farlighetsnummer (Kemler-tal):	40
· EMS-nummer:	F-A,S-J
· Stowage Category	A
· 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden	Ej användbar.
· Transport / ytterligare uppgifter:	
· ADR	
· Begränsade mängder (LQ)	0
· Transportkategori	2
· Tunnelrestriktionskod	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	0
· UN "Model Regulation":	UN 3088 SJÄLVUPPHETTANDE FAST ÄMNE, ORGANISKT, N.O.S. (HYDRAZID), 4.2, II, MILJÖFARLIGT

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
EU Regulation (EC) no.1907/2006 (REACH)
EU regulation (EC) no 1272/2008 (CLP)
EC DIRECTIVE 2008/98/EC (waste)
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Seveso-kategorier E2** Farligt för vattenmiljön
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 200 t**
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 500 t**
- **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**
Inga beståndsdelar är listade.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

ANSVARSBEGRÄNSNING

Dokumentet är endast avsett som en vägledning om de för oss kända potentiella risker som kan förknippas med produkten. Var och en som arbetar med eller i närheten av produkten skall ha genomgått lämplig utbildning. Personer som kommer i kontakt med produkten måste ha förmåga att använda sitt eget omdöme avseende villkor eller metoder för hantering, lagring och användning av produkten. Alfa Laval påtar sig inget ansvar för anspråk, förluster eller skador av något slag som

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2020

Versionsnummer 14

Omarbetad: 08.09.2020

Handelsnamn: GC6B / GC4

(Fortsättning från sida 10)

härifrån från fel eller brister i detta dokument eller från produktens användning, hantering, lagring eller bortskaffande med mindre det kan visas att Alfa Laval har förfarit grovt vårdslöst. Utöver vad som skriftligen och specificerat må ha avtalats med Alfa Laval i det enskilda fallet, så lämnar Alfa Laval inga utfästelser eller förbindelser, inklusive men inte begränsat till underförstådda garantier om säljbarhet eller ändamålsenlighet, vare sig det gäller informationen i detta dokument eller produkten som informationen avser.

Vänligen kontakta ert närmsta Alfa Laval säljbolag för eventuella frågor.

Relevanta fraser

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Område som utfärdar datablad: Alfa Laval Corporate Standards & Regulatory Operations**Kontakt:**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.comFinland: info.fi@alfalaval.comFrance: environnement@alfalaval.comGermany: info.mideurope@alfalaval.comGreece: greece.info@alfalaval.comHungary: info.hu@alfalaval.comIndia: india.info@alfalaval.comIndonesia: alfalindo@alfalaval.comIsrael: israel.info@alfalaval.comItaly: alfalaval.italia@alfalaval.comLatvia: latvia.info@alfalaval.comLithuania: lithuania.info@alfalaval.comMalaysia: malaysia.info@alfalaval.comMexico: mexico.info@alfalaval.comThe Netherlands: benelux.info@alfalaval.comNew Zealand: newzealand.info@alfalaval.comNorway: info.no@alfalaval.comPeru: ventas.peru@alfalaval.comPhilippines: philippines.info@alfalaval.comPoland: poland.info@alfalaval.comPortugal: portugal.info@alfalaval.comQatar: alme.marketing@alfalaval.comRomania: romania.info@alfalaval.com

(Fortsättning på sida 12)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 08.09.2020

Versionsnummer 14

Omarbetad: 08.09.2020

Handelsnamn: GC6B / GC4

(Fortsättning från sida 11)

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

Förkortningar och 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
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Self-heat. 1: Självupphettande ämnen och blandningar – Kategori 1
Acute Tox. 4: Akut toxicitet - dermal – Kategori 4
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

*** Data ändrade gentemot föregående version**