

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 21.02.2023

Versionsnummer 5

Revision: 21.02.2023

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: GC6C**
- **Artikelnummer: 3222030556**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Lim
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Leverandør**  
Alfa Laval Technologies AB  
SE-221 00 Lund  
Sweden  
+46 46 36 65 00  
info.se@alfalaval.com
- **For yderligere information:**  
For yderligere spørgsmål vedrørende sikkerhedsdatabladet, bedes du kontakte dit lokale Alfa Laval salgssfirma, som du finder på [www.alfalaval.com](http://www.alfalaval.com) eller i punkt 16 "Andre oplysninger" i slutningen af sikkerhedsdatabladet.
- **1.4 Nødtelefon:** Ring til Giftlinjen på 82 12 12 12 døgnet rundt

### PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2	H225	Meget brandfarlig væske og damp.
Skin Corr. 1B	H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Eye Dam. 1	H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
Skin Sens. 1	H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Muta. 2	H341	Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
Carc. 1B	H350	Kan fremkalde kræft.
Repr. 2	H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
STOT RE 2	H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Aquatic Chronic 3	H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

- **Signalord** Fare
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**  
toluen  
phenol

(Fortsættes på side 2)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 21.02.2023

Versionsnummer 5

Revision: 21.02.2023

**Handelsnavn: GC6C**

(Fortsat fra side 1)

formaldehyd

**Faresætninger**

- H225 Meget brandfarlig væske og damp.
- H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H341 Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
- H350 Kan fremkalde kræft.
- H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn.
- H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Sikkerhedssætninger**

- P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
- P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
- P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
- P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.
- P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
- P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

**Yderligere oplysninger:**

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

**2.3 Andre farer**
**Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

- **PBT:** Dette produkt er ikke, eller indeholder ikke et stof, der er et PBT.
- **vPvB:** Dette produkt er ikke, eller indeholder ikke et stof, der er et vBvP.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

**3.2 Blandinger**

 · **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

**Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 9003-35-4	formaldehyde, oligomeric reaction products with phenol Skin Sens. 1, H317	30-<50%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	ethanol Flam. Liq. 2, H225	20-<30%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9	toluen Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412	10-<20%

(Fortsættes på side 3)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 21.02.2023

Versionsnummer 5

Revision: 21.02.2023

**Handelsnavn: GC6C**

(Fortsat fra side 2)		
CAS: 108-95-2 EINECS: 203-632-7	phenol Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Muta. 2, H341; STOT RE 2, H373; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Chronic 2, H411 Specifikke koncentrationsgrænser: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 3 % Skin Irrit. 2; H315: 1 % ≤ C < 3 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 3 %	3-<5%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Reg.nr.: 01-2119433307-44	methanol Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370 Specifikke koncentrationsgrænser: STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	1-<3%
CAS: 50-00-0 EINECS: 200-001-8	formaldehyd Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Muta. 2, H341; Carc. 1B, H350; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1, H317 Specifikke koncentrationsgrænser: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 5 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 25 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,2 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	0,2-<1%

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### · 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### · **Generelle anvisninger:**

Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.

Forgiftningssymptomer kan optræde med mange timers forsinkelse, derfor skal lægeovervågningen være mindst 48 timer efter et uheld.

· **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

##### · **Efter hudkontakt:**

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

##### · **Efter øjenkontakt:**

Skyl forsigtigt med vand i 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Søg lægehjælp.

##### · **Efter indtagelse:**

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

Kontakt en læge

#### · 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

#### · 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

DK

(Fortsættes på side 4)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 21.02.2023

Versionsnummer 5

Revision: 21.02.2023

**Handelsnavn: GC6C**

(Fortsat fra side 3)

### **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
  - Kuldioxid
  - Sand
  - Slukningspulver.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
  - Ved ophedning eller brand dannes giftige gasser.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:**
  - Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.
  - Bær fuld beskyttelsesdragt.
- **Yderligere oplysninger**
  - Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer.
  - Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

### **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
  - Hold antændelige kilder borte.
  - Sørg for tilstrækkelig udluftning.
  - Produktets dampe er tungere end luften og kan samle sig i større koncentrationer ved gulvet, i gruber, kanaler og kældre.
  - Bær åndedrætsværn.
  - Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
  - Undgå indånding af dampe.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
  - Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
  - Indtrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres.
  - I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.
  - Fyldes på egnede beholdere for genbrug eller bortskaffelse.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
  - Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
  - Brug neutraliseringsmiddel.
  - Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.
  - Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**
  - Information om sikker håndtering se kapitel 7.
  - Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
  - Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

### **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
  - En flaske eller en fontæne til øjenskyllning til nødsituationer skal forefindes på arbejdsstedet.
  - Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

(Fortsættes på side 5)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 21.02.2023

Versionsnummer 5

Revision: 21.02.2023

**Handelsnavn: GC6C**

(Fortsat fra side 4)

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Undgå indånding af dampe.

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Undgå aerosoldannelse.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister.

· **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**

Produktets dampe er tungere end luften og kan samle sig i større koncentrationer ved gulvet, i gruber, kanaler og kældre.

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.

Hold åndedrætsværn i beredskab.

Meget brandfarlig.

· **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

· **Opbevaring:**

· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Opbevares på et godt ventileret sted.

Emballagen skal holdes tæt lukket.

Opbevares på et køligt sted.

· **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** See section 10 in the SDS

· **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

· **Anbefalet opbevaringstemperatur:** 2-40 °C

· **7.3 Særlige anvendelser** Forbeholdt erhvervsmæssige brugere.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· **8.1 Kontrolparametre**

· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

**CAS: 64-17-5 ethanol**

GV	Korttidsværdi: 3800 mg/m <sup>3</sup> , 2000 ppm
	Langtidsværdi: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm

**CAS: 108-88-3 toluen**

GV	Korttidsværdi: 384 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	Langtidsværdi: 94 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm
	EH

**CAS: 108-95-2 phenol**

GV	Korttidsværdi: 16 mg/m <sup>3</sup> , 4 ppm
	Langtidsværdi: 4 mg/m <sup>3</sup> , 1 ppm
	EH

**CAS: 67-56-1 methanol**

GV	Korttidsværdi: 520 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm
	Langtidsværdi: 260 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
	EH

(Fortsættes på side 6)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 21.02.2023

Versionsnummer 5

Revision: 21.02.2023

**Handelsnavn: GC6C**

(Fortsat fra side 5)

**CAS: 50-00-0 formaldehyd**

GV	Korttidsværdi: 0,74 mg/m <sup>3</sup> , 0,6 ppm Langtidsværdi: 0,37 mg/m <sup>3</sup> , 0,3 ppm EK, Hudsensibiliserende
----	---

**· DNEL-værdier**
**CAS: 108-88-3 toluen**

Oral	DNEL - Long term, Systemic effects	8,13 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL - Long term, Systemic effects	384 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalation	DNEL - Long term, Systemic effects	192 mg/m <sup>3</sup> (Worker)

**CAS: 108-95-2 phenol**

Oral	DNEL - Long term, Systemic effects	0,4 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL - Long term, Systemic effects	1,23 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalation	DNEL - Long term, Systemic effects	8 mg/m <sup>3</sup> (Worker)

**CAS: 67-56-1 methanol**

Oral	DNEL - Long term, Systemic effects	8 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL - Long term, Systemic effects	40 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalation	DNEL - Long term, Systemic effects	260 mg/m <sup>3</sup> (Worker)

**· PNEC-værdier**
**CAS: 108-88-3 toluen**

PNEC	0,68 mg/L (Ferskvand)
------	-----------------------

**CAS: 108-95-2 phenol**

PNEC	0,0077 mg/L (Ferskvand)
------	-------------------------

**CAS: 67-56-1 methanol**

PNEC	154 mg/L (Ferskvand)
------	----------------------

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

**· 8.2 Eksponeringskontrol**

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Eye wash bottle or emergency eye wash fountain must be found in the work place

Må kun bruges på steder med god ventilation.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Adskilt opbevaring af beskyttelsesklædning.

Undgå kontakt med øjne og hud.

**· Åndedrætsværn**


Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes lufforsynet åndedrætsværn.

(Fortsættes på side 7)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 21.02.2023

Versionsnummer 5

Revision: 21.02.2023

**Handelsnavn: GC6C**

(Fortsat fra side 6)

- **Beskyttelse af hænder**



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet. Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

- **Handskemateriale:**

Butylgummi

Nitrilgummi

Ethyl Vinyl Alcohol Laminate (EVAL)

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

- **Handskematerialets gennemtrængningstid**

EVAL: &gt;8h

NBR: 10 -480 min

- **Beskyttelse af øjne/ansigt**



Tætsluttende beskyttelsesbriller

- **Kropsbeskyttelse:**



Arbejdsbeskyttelsesdragt

- **Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

- **Generelle oplysninger**

- **Fysisk form**

Flydende

- **Farve:**

Brun

- **Lugt:**

Karakteristisk

- **Lugttærskel:**

Ikke bestemt.

- **Smeltepunkt/frysepunkt:**

Ikke bestemt.

- **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

&gt;125 °C

- **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

- **Nedre:**

Ikke bestemt.

- **Øvre:**

Ikke bestemt.

- **Flammepunkt:**

&gt;1 °C (ISO 2719, CLOSED CUP)

- **Nedbrydningstemperatur**

&gt;200 C

- **pH**

Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 8)



## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 21.02.2023

Versionsnummer 5

Revision: 21.02.2023

**Handelsnavn: GC6C**

(Fortsat fra side 7)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Viskositet:</b></li> <li>· <b>Kinematisk viskositet</b></li> <li>· <b>dynamisk:</b></li> </ul>	Ikke bestemt. 1500 -3000 mPa s (25 C) Ikke bestemt.
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Opløselighed</b></li> <li>· <b>vand:</b></li> <li>· <b>Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)</b></li> <li>· <b>Damptryk:</b></li> <li>· <b>Massefylde og/eller relativ massefylde</b></li> <li>· <b>Densitet ved 20 °C:</b></li> <li>· <b>Relativ massefylde:</b></li> <li>· <b>Dampmassefylde:</b></li> </ul>	Ikke eller kun lidt blandbar. Ikke bestemt. Ikke bestemt. 1 g/cm <sup>3</sup> Ikke bestemt. Ikke bestemt.
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>9.2 Andre oplysninger</b></li> <li>· <b>Udseende:</b></li> <li>· <b>Form:</b></li> <li>· <b>Selvantændelsestemperatur:</b></li> <li>· <b>Eksplorative egenskaber:</b></li> <li>· <b>Opløsningsmiddelindhold:</b></li> <li>· <b>Organiske opløsningsmidler:</b></li> <li>· <b>Tilstandsændring</b></li> <li>· <b>Dråbepunkt:</b></li> <li>· <b>Oxiderende egenskaber:</b></li> <li>· <b>Fordampningshastighed</b></li> </ul>	Flydende Produktet er ikke selvantændeligt. Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger. 34,3-<58 % Ikke relevant. Ikke bestemt.
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser</b></li> <li>· <b>Ekspllosivstoffer</b></li> <li>· <b>Brandfarlige gasser</b></li> <li>· <b>Aerosoler</b></li> <li>· <b>Brandnærende gasser</b></li> <li>· <b>Gasser under tryk</b></li> <li>· <b>Brandfarlige væsker</b></li> <li>· <b>Brandfarlige faste stoffer</b></li> <li>· <b>Selvreaktive stoffer og blandinger</b></li> <li>· <b>Pyrofore væsker</b></li> <li>· <b>Pyrofore faste stoffer</b></li> <li>· <b>Selvopvarmende stoffer og blandinger</b></li> <li>· <b>Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser</b></li> <li>· <b>Brandnærende væsker</b></li> <li>· <b>Brandnærende faste stoffer</b></li> <li>· <b>Organiske peroxider</b></li> <li>· <b>Metalætsende</b></li> <li>· <b>Desensibiliserede eksplosivstoffer</b></li> </ul>	Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Meget brandfarlig væske og damp. Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 9)



## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 21.02.2023

Versionsnummer 5

Revision: 21.02.2023

**Handelsnavn: GC6C**

(Fortsat fra side 8)

- **10.2 Kemisk stabilitet**  
The material is stable under recommended storage and handling conditions.
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner**  
Dannelse af eksplosive gasblandinger med luft.  
Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Høj varme
- **10.5 Materialer, der skal undgås:**  
Må ikke opbevares sammen med alkalier (lud).  
Reaktioner med stærke oxidationsmidler.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**  
I tilfælde af brand kan der frigøres:  
Nitrogenoxider (NOx)  
Giftige gasser/dampe

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**CAS: 108-95-2 phenol**

Dermal	LDLo	630 mg/kg (Rabbit) (LD50)
--------	------	---------------------------

- **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

**CAS: 64-17-5 ethanol**

Oral	LD50	7.060 mg/kg (Rat)
Inhalation	LC50 (4 h)	20.000 mg/L (Rat)

**CAS: 108-88-3 toluen**

Oral	LD50	5.000 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	12.124 mg/kg (Rabbit)
Inhalation	LC50 (4 h)	5.320 mg/L (Mouse)

**CAS: 108-95-2 phenol**

Oral	LD50	317 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	850 mg/kg (Rabbit)

**CAS: 67-56-1 methanol**

Oral	LD50	5.628 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	15.800 mg/kg (Rabbit)

**CAS: 50-00-0 formaldehyd**

Oral	LD50	>200 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	270 mg/kg (Rabbit)
Inhalation	LC50 (4 h)	470 mg/L (Rat)

- **Hudætsning/-irritation**  
Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

**CAS: 67-56-1 methanol**

Hudirritation	Skin Corrosion/Irritation	(Rabbit)
---------------	---------------------------	----------

- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenskade.

(Fortsættes på side 10)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 21.02.2023

Versionsnummer 5

Revision: 21.02.2023

**Handelsnavn: GC6C**

(Fortsat fra side 9)

- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**  
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- **Kimcellemutagenicitet** Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
- **Carcinogenicitet** Kan fremkalde kræft.
- **Reproduktionstoksicitet** Mistænkes for at skade det ufødte barn.
- **Enkel STOT-eksponering**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer**  
Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- **Aspirationsfare**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Yderligere toksikologiske oplysninger:**
- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**  
Muta. 2, Carc. 1B, Repr. 2
- **11.2 Oplysninger om andre farer**
- **Hormonforstyrrende egenskaber**  
Hormonforstyrrende egenskaber fra <https://edlists.org>

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**
- **Toksicitet i vand:**  
Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

**CAS: 108-88-3 toluen**

LC50 (48 h)	5,5 mg/L (Fish)
NOEC - No observed effect concentration	0,74 mg/l (Daphnia)

**CAS: 108-95-2 phenol**

LC50 (48 h)	8,9 mg/L (Trout)
	0,00175-67,5 mg/L (Fish) (96 h.)
EC50 (48 h) (statisk)	3,1 mg/L (Daphnia)
NOEC - No observed effect concentration	0,077 mg/l

**CAS: 67-56-1 methanol**

EC50 (statisk)	>10.000 mg/L (Daphnia)
----------------	------------------------

**CAS: 50-00-0 formaldehyd**

LC50 (48 h) (statisk)	6,7 mg/L
EC50 (statisk)	5,8 mg/L (Daphnia)

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed**

**CAS: 108-88-3 toluen**

Biodegradability	81 %
------------------	------

**CAS: 108-95-2 phenol**

Biodegradability	62 %
------------------	------

**CAS: 67-56-1 methanol**

Biodegradability	69-97 %
------------------	---------

(Fortsættes på side 11)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 21.02.2023

Versionsnummer 5

Revision: 21.02.2023

**Handelsnavn: GC6C**

(Fortsat fra side 10)

**CAS: 50-00-0 formaldehyd**

Biodegradability | 100 %

**· 12.3 Bioakkumuleringspotentiale**
**CAS: 67-56-1 methanol**


Bioconcentration factor | &lt;10 (Fish)

- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Dette produkt er ikke, eller indeholder ikke et stof, der er et PBT.
- **vPvB:** Dette produkt er ikke, eller indeholder ikke et stof, der er et vBvP.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**  
Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:**  
Skal afleveres til opsamlingssteder for specialaffald eller for miljøfarligt affald.  
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
- **yes Europæisk affaldskatalog**  
Koderne i Det Europæiske Affaldskatalog refererer til oprindelsen og ikke til selve produktet.  
Producenten kan derfor ikke angive nogen affaldskode for produkter, der bruges i forskellige brancher. De viste koder skal betragtes som vejledende for brugeren.
- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

- |   |   |
|---|---|
| · <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | UN1866                                  |
| · <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b><br>· <b>ADR</b><br>· <b>IMDG, IATA</b>  | 1866 HARPIKSOPLØSNING<br>RESIN SOLUTION |
| · <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>  |   |
| <div style="text-align: center;">  </div> · <b>klasse</b><br>· <b>Faremærkat</b> | 3 Brandfarlige væsker<br>3              |
| · <b>14.4 Emballagegruppe</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | II                                      |
| · <b>14.5 Miljøfarer:</b>   | Ikke relevant.                          |

(Fortsættes på side 12)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 21.02.2023

Versionsnummer 5

Revision: 21.02.2023

**Handelsnavn: GC6C**

(Fortsat fra side 11)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b> Advarsel: Brandfarlige væsker</li> <li>· <b>Farenummer (Kemler-tal):</b> 33</li> <li>· <b>EMS-nummer:</b> F-E,<u>S-E</u></li> <li>· <b>Stowage Category</b> B</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter</b> Ikke relevant.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Transport/yderligere oplysninger:</b></li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>Begrænsede mængder (LQ)</b> 5L</li> <li>· <b>Undtagne mængder (EQ)</b> Kode: E2 Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml</li> <li>· <b>Transportkategori</b> 2</li> <li>· <b>Tunnelrestriktionskode</b> D/E</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IMDG</b></li> <li>· <b>Limited quantities (LQ)</b> 5L</li> <li>· <b>Excepted quantities (EQ)</b> Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>UN "Model Regulation":</b> UN 1866 HARPIKSOPLØSNING, 3, II</li> </ul>

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**  
EU Regulation (EC) no.1907/2006 (REACH)
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Seveso-bestemmelser P5c BRANDFARLIGE VÆSKER**
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 5,000 t
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 50,000 t
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3, 28, 48, 69, 72
- **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**  
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **FORORDNING (EU) 2019/1148**
- **Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**  
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**  
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

(Fortsættes på side 13)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 21.02.2023

Versionsnummer 5

Revision: 21.02.2023

**Handelsnavn: GC6C**

(Fortsat fra side 12)

**· Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

CAS: 108-88-3 | toluen

3

**· Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

CAS: 108-88-3 | toluen

3

**· Nationale forskrifter:****· Yderligere klassificering ifølge GefStoffV Anhang II (Forordningen om farlige stoffer, bilag II):**

Kræftfremkaldende farestof gruppe III (fareforvoldende).

**· Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**

Arbejdstagere må ikke udsættes for de kræftfremkaldende farestoffer som dette præparat indeholder. I enkelte tilfælde kan myndighederne bevillige undtagelser.

**· MAL-Code: 5-6****· 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

**ANSVARSRASKRIVELSE**

Alfa Laval angiver oplysningerne i dette dokument i god tro, men indestår hverken for omfang eller nøjagtighed. Dette dokument er kun vejledende med hensyn til de mulige risici ved produktet. Alle personer, der arbejder med eller i forbindelse med produktet, skal være uddannet til dette formål. Personer, der kommer i kontakt med produktet, skal selv uafhængigt kunne vurdere betingelserne eller metoderne for håndtering, opbevaring og brug af produktet. Alfa Laval kan ikke drages til ansvar for nogen form for påstande, tab eller skader som følge af oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad eller for brug, håndtering, opbevaring eller bortskaffelse af produktet. Alfa Laval indestår ikke, hverken udtrykkeligt eller implicit, herunder uden begrænsning for garantier om salgbarhed eller egnethed til særlige formål, for så vidt angår oplysningerne heri eller det produkt, som oplysningerne henviser til.

Kontakt din lokale Alfa Laval salgsselskab for yderligere spørgsmål.

[www.alfalaval.com](http://www.alfalaval.com)**· Risikoangivelser**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H301 Giftig ved indtagelse.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H311 Giftig ved hudkontakt.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H331 Giftig ved indånding.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H341 Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.

H350 Kan fremkalde kræft.

H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn.

H370 Forårsager organskader.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

(Fortsættes på side 14)



## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 21.02.2023

Versionsnummer 5

Revision: 21.02.2023

**Handelsnavn: GC6C**

(Fortsat fra side 13)

· **Datablad udstedt af:** Alfa Laval Sustainability Environment

· **Kontakt:**

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

(Fortsættes på side 15)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 21.02.2023

Versionsnummer 5

Revision: 21.02.2023

**Handelsnavn: GC6C**

(Fortsat fra side 14)

United Arab Emirates: [alme.marketing@alfalaval.com](mailto:alme.marketing@alfalaval.com)United Kingdom: [general.uk@alfalaval.com](mailto:general.uk@alfalaval.com)United States: [customerservice.usa@alfalaval.com](mailto:customerservice.usa@alfalaval.com)Venezuela: [venezuela.info@alfalaval.com](mailto:venezuela.info@alfalaval.com)Vietnam: [vietnam.info@alfalaval.com](mailto:vietnam.info@alfalaval.com)· **Dato for forrige udgave** 01.11.2022· **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international 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)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

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

Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2

Acute Tox. 3: Akut toksicitet – Kategori 3

Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Muta. 2: Kimcellemutagenicitet – Kategori 2

Carc. 1B: Carcinogenicitet – Kategori 1B

Repr. 2: Reproduktionstoksicitet – Kategori 2

STOT SE 1: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 1

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

· **\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK