

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

Datum för utskrift: 01.10.2020

Versionsnummer 1


Omarbetad: 01.10.2020

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** GC6C
- **Artikelnummer:** 3222030556
- **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**

Flam. Liq. 2	H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Skin Corr. 1B	H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Eye Dam. 1	H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
Skin Sens. 1	H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Muta. 2	H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
Carc. 1B	H350	Kan orsaka cancer.
Repr. 2	H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
STOT RE 2	H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
Aquatic Chronic 3	H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**

GHS02 GHS05 GHS07 GHS08
- **Signalord** Fara
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**
Phenol formaldehyde
fenol

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 01.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.10.2020

Handelsnamn: GC6C

(Fortsättning från sida 1)

toluen

formaldehyd

· Faroangivelser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H341 Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.

H350 Kan orsaka cancer.

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd.

P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

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.

· Ytterligare uppgifter:

Endast för yrkesmässigt bruk.

· 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: Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· Farliga ingredienser:

CAS: 9003-35-4	Phenol formaldehyde Skin Sens. 1, H317	50-100%
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%
CAS: 108-95-2 EINECS: 203-632-7	fenol Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Muta. 2, H341; STOT RE 2, H373; Skin Corr. 1B, H314	5-<10%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Reg.nr.: 01-2119433307-44	metanol Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370	2,5-<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	1-<2,5%

(Fortsättning på sida 3)

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

Datum för utskrift: 01.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.10.2020

Handelsnamn: GC6C

(Fortsättning från sida 2)

- **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 inandning:**
Riklig tillförsel av friskluft, kontakta läkare för säkerhets skull.
Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.
- **Vid kontakt med huden:**
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och skölj därefter noggrant.
Om besvär 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.
Sök läkarhjälp.
- **Vid förtäring:**
Skölj munnen.
Framkalla ej kräkning, tillkalla läkarhjälp.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **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:**
Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
Koldioxid
Sand
Brandsläckningspulver
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Kan bilda explosiva gas-luftblandningar.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Ytterligare uppgifter**
Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
Undvik inandning av ånga.
Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
Håll åtskild från antändningskällor.
Se till att ventilationen är tillräcklig.

(Fortsättning på sida 4)

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

Datum för utskrift: 01.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.10.2020

Handelsnamn: GC6C

(Fortsättning från sida 3)

- Ångor kan förflytta sig längs med golvet till antändningskällor och antändas.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Omhändertata förorenat material som avfall enligt punkt 13.
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **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**
Ögontvättflaskor eller ögontvättfontän måste finnas på arbetsplatsen.
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
Öppna behållaren försiktigt och hantera den varsamt.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.
Skydda mot värme och direkt solljus.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Undvik inandning av ånga.
Ombesörj tvättmöjligheter på arbetsplatsen.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**
Ångor kan tillsammans med luft bilda en explosiv blandning.
Ångor är tyngre än luft och kan ansamlas/spridas längs golvet.
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
Håll andningsskyddsutrustning i beredskap.
Mycket brandfarligt.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**
Förvaras vid temperaturer mellan 2-40°C.
Förvaras på väl ventilerad plats.
Förpackningen förvaras väl tillsluten.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** See section 10 in the SDS
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Endast för yrkesmässigt bruk.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 01.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.10.2020

Handelsnamn: GC6C

(Fortsättning från sida 4)

· 8.1 Kontrollparametrar

· Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

CAS: 108-88-3 toluen

OEL	Korttidsvärde (AFS 2015:7): 384 mg/m ³ , 100 ppm Nivågränsvärde (AFS 2015:7): 192 mg/m ³ , 50 ppm B, H
-----	--

CAS: 108-95-2 fenol

OEL	Korttidsvärde (AFS 2015:7): 16 mg/m ³ , 4 ppm Nivågränsvärde (AFS 2015:7): 4 mg/m ³ , 1 ppm H
-----	---

CAS: 67-56-1 metanol

OEL	Korttidsvärde (AFS 2015:7): 350 mg/m ³ , 250 ppm Nivågränsvärde (AFS 2015:7): 250 mg/m ³ , 200 ppm H, V
-----	---

CAS: 50-00-0 formaldehyd

OEL	Korttidsvärde (AFS 2015:7): 0,74 mg/m ³ , 0,6 ppm Nivågränsvärde (AFS 2015:7): 0,37 mg/m ³ , 0,3 ppm C, H, S
-----	--

· DNEL

CAS: 108-88-3 toluen

Oral	DNEL - Long term, Systemic effects	8,13 mg/kg bw/day (Allmänheten)
Dermal	DNEL - Long term, Systemic effects	384 mg/kg bw/day (Arbetare)
Inhalativ	DNEL - Long term, Systemic effects	192 mg/m ³ (Arbetare)

CAS: 108-95-2 fenol

Oral	DNEL - Long term, Systemic effects	0,4 mg/kg bw/day (Allmänheten)
Dermal	DNEL - Long term, Systemic effects	1,23 mg/kg bw/day (Arbetare)
Inhalativ	DNEL - Long term, Systemic effects	8 mg/m ³ (Arbetare)

CAS: 67-56-1 metanol

Oral	DNEL - Long term, Systemic effects	8 mg/kg bw/day (Allmänheten)
Dermal	DNEL - Long term, Systemic effects	40 mg/kg bw/day (Arbetare)
Inhalativ	DNEL - Long term, Systemic effects	260 mg/m ³ (Arbetare)

· PNEC

CAS: 108-88-3 toluen

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

CAS: 108-95-2 fenol

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

CAS: 67-56-1 metanol

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

· Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

(Fortsättning på sida 6)

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

Datum för utskrift: 01.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.10.2020

Handelsnamn: GC6C

(Fortsättning från sida 5)

· 8.2 Begränsning av exponeringen**· Personlig skyddsutrustning:****· Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

- Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
- Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
- Ögonsköljflaska eller ögonduch ska finnas på arbetsplatsen
- Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
- Undvik kontakt med ögonen och huden.
- Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.
- Sörj för god ventilation.

· Andningsskydd:

Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.



Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

· Handskydd:

Skyddshandskar

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

· Handskmaterial

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.

- Butylgummi
- Nitrilgummi
- Ethyl Vinyl Alcohol Lamine (EVAL)

· Handskmaterialets penetreringstid

- EVAL: >8h
- NBR: 10 -480 min

· Ögonskydd:

Skyddsglasögon

· Kroppsskydd:

Arbetskyddsdräkt

· Begränsning och övervakning av miljöexponering.

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

SE

(Fortsättning på sida 7)

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

Datum för utskrift: 01.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.10.2020

Handelsnamn: GC6C

(Fortsättning från sida 6)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter

· Utseende:

· Form:	Flytande
· Färg:	Brun
· Lukt:	Karakteristisk

· pH-värde: Ej bestämd.

· Tillståndsändring

· Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd.
· Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	>125 °C

· Flampunkt: >1 °C (ISO 2719, CLOSED CUP)

· Sönderfallstemperatur: >200 C

· Självantändningstemperatur: Produkten är ej självantändande.

· Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.

· Explosionsgränser:

· Nedre:	Ej bestämd.
· Övre:	Ej bestämd.

· Oxiderande egenskaper: Ej användbar.

· Ångtryck: Ej bestämd.

· Densitet vid 20 °C: 1 g/cm³

· Relativ densitet: Ej bestämd.

· Ångdensitet: Ej bestämd.

· Avdunstningshastighet: Ej bestämd.

· Löslighet i / blandbarhet med

· Vatten: Olöslig.

· Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: Ej bestämd.

· Viskositet:

· Dynamisk: 1500 -3000 mPa s (25 C)

· Kinematisk: Ej bestämd.

· 9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till föfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Materialet är stabilt under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden

· 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala omgivningststemperaturer och vid rekommenderad användning och lagring.

· 10.3 Risken för farliga reaktioner

Ånga kan röra sig längs golvet till en antändningskälla och antända.

Bildning av explosiva gasblandningar med luft.

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 01.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.10.2020

Handelsnamn: GC6C

(Fortsättning från sida 7)

- **10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Hög värme
Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden.
- **10.5 Oförenliga material:**
Förvaras åtskilt från alkalier (betmedel).
Reagerar med starka oxidationsmedel.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Vid brand kan följande frigöras:
Kväveoxider (NOx)
Giftiga gaser/ångor

AVSNITT 11: Toxikologisk information

· 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

· Akut toxicitet

Oral	Acute Oral Toxicity	>2.000 mg/kg (Ingen tillgänglig information) Acute toxicity estimate (ATE) (calculated)
Dermal	Acute Dermal Toxicity	>2.000 mg/kg (Ingen tillgänglig information) Acute toxicity estimate (ATE) (calculated)
Inhalativ	Acute Inhalation toxicity	>20 mg/L (No) Acute toxicity estimate (ATE) (calculated)

CAS: 108-95-2 fenol

Dermal	LDLo	630 mg/kg (Kanin) (LD50) Toxicological Data, compiled by the National Institute of Health (NIH), USA, selected and distributed by Technical Database Services (TDS), New York, 2009.
--------	------	---

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

· Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

CAS: 108-88-3 toluen

Oral	LD50	5.000 mg/kg (Råtta)
Dermal	LD50	12.124 mg/kg (Kanin)
Inhalativ	LC50 (4 h)	5.320 mg/L (Mus)

CAS: 108-95-2 fenol

Oral	LD50	317 mg/kg (Råtta) Toxicological Data, compiled by the National Institute of Health (NIH), USA, selected and distributed by Technical Database Services (TDS), New York, 2009.
Dermal	LD50	850 mg/kg (Kanin)

CAS: 67-56-1 metanol

Oral	LD50	5.628 mg/kg (Råtta)
Dermal	LD50	15.800 mg/kg (Kanin)

CAS: 50-00-0 formaldehyd

Oral	LD50	>200 mg/kg (Råtta)
Dermal	LD50	270 mg/kg (Kanin)
Inhalativ	LC50 (4 h)	470 mg/L (Råtta)

(Fortsättning på sida 9)

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

Datum för utskrift: 01.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.10.2020

Handelsnamn: GC6C

(Fortsättning från sida 8)

· Primär retningseffekt:
· Frätande/irriterande på huden
CAS: 67-56-1 metanol

Irriterande på hud | Skin Corrosion/Irritation | (Kanin)

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

· Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

· Luftvägs-/hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

Muta. 2, Carc. 1B, Repr. 2

· Mutagenitet i könsceller

Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.

· Cancerogenitet

Kan orsaka cancer.

· Reproduktionstoxicitet

Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

· Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

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

· Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

· 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:
CAS: 108-88-3 toluen

LC50 (48 h)

5,5 mg/L (Fisk)

Test type: Flow-through test

Test substance: Fresh water

Exposure time: 96h

NOEC - No observed effect concentration

0,74 mg/l (Daphnia)

Exposure time: 7 d

Test substance: fresh water

Test method: EPA OTS 797.1330

CAS: 108-95-2 fenol

LC50 (48 h)

8,9 mg/L (Regnbågslax)

Test type: Flow-through test

Test substance: Fresh water

0,00175-67,5 mg/L (Fisk) (96 h.)

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 01.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.10.2020

Handelsnamn: GC6C

(Fortsättning från sida 9)

EC50 (48 h) (Statisk)	3,1 mg/L (Daphnia) Exposure time: 48h Method: EPA OTS 797.1300 Test substance: Fresh water
NOEC - No observed effect concentration	0,077 mg/l (Ingen tillgänglig information) Exposure time: 60 d Species: Other Test Type: semi-static test Test substance: Fresh water

CAS: 67-56-1 metanol

EC50 (Statisk)	>10.000 mg/L (Daphnia) Method: DIN 38412, exp time: 48 h, fresh water
----------------	--

CAS: 50-00-0 formaldehyd

LC50 (48 h) (Statisk)	6,7 mg/L (Ingen tillgänglig information) test substance; fresh water
EC50 (Statisk)	5,8 mg/L (Daphnia) Test substance: fresh water Method: OECD Test Guideline 202

· 12.2 Persistens och nedbrytbarhet**CAS: 108-88-3 toluen**

Biodegradability	81 % (Ingen tillgänglig information) Inoculum: Sewage (STP effluent) Concentration: 10 mg/L Result: Readily biogradable Exposure time: 5 d
------------------	--

CAS: 108-95-2 fenol

Biodegradability	62 % (Ingen tillgänglig information) Inoculum: Active sludge Concentration: 30 mg/L Result: Readily biodegradable. Exposure time: 4,16667 d Method: OECD Test Guideline 301C
------------------	---

CAS: 67-56-1 metanol

Biodegradability	69-97 % (Ingen tillgänglig information) Inoculum: Marine water. Result: Readily biodegradable Exp time: 5-20 d
------------------	---

CAS: 50-00-0 formaldehyd

Biodegradability	100 % (Ingen tillgänglig information) Inoculum: activated sludge Concentration: 1360 mg/L Exposure time: 4 d
------------------	---

· 12.3 Bioackumuleringsförmåga**CAS: 67-56-1 metanol**

Bioconcentration factor	<10 (Fisk) Bioconcentration factor (BCF) < 10 Test substance: Fresh water Exposure time: 3 d; Species Fish, Leuciscus idus (Golden orfe)
-------------------------	--

(Fortsättning på sida 11)

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

Datum för utskrift: 01.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.10.2020

Handelsnamn: GC6C


(Fortsättning från sida 10)

- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**
Vattenföroreningsklass 3 (Självutvärdering): stor risk för vattenförorening.
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller avloppsnätet, inte ens i små mängder.
Får ej hamna i avloppsvatten eller uppsamlingsdike i outspätt resp. oneutraliserat tillstånd.
Risk för förorening av dricksvattnet redan när mycket små mängder tränger ner i marken.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Produkten är inte, eller innehåller inte, en substans som är PBT.
- **vPvB:** Produkten är inte, eller innehåller inte, en substans som är vPvB.
- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:**
Lämna avfall/rester till en godkänd avfallsmottagare.
Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
- **Europeiska avfallskatalogen**
EWC-avfallskoderna är inte produkt- utan ursprungsrelaterade. Tillverkaren kan därför inte ange någon avfallskod för produkter som används inom olika branscher. De eventuellt angivna koderna ska betraktas som en rekommendation för användaren.
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

- | | |
|---|-------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 UN-nummer · ADR, IMDG, IATA | UN1866 |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Officiell transportbenämning · ADR · IMDG, IATA | 1866 HARTSLÖSNING
RESIN SOLUTION |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Faroklass för transport · ADR, IMDG, IATA <div style="text-align: center; margin: 10px 0;">  </div> <ul style="list-style-type: none"> · Klass · Etikett | 3 Brandfarliga vätskor
3 |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Förpackningsgrupp · ADR, IMDG, IATA | II |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Miljöfaror: | Ej användbar. |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder · Farlighetsnummer (Kemler-tal): | Varning: Brandfarliga vätskor
33 |

(Fortsättning på sida 12)

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

Datum för utskrift: 01.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.10.2020

Handelsnamn: GC6C

(Fortsättning från sida 11)

· EMS-nummer:	F-E,S-E
· Stowage Category	B
· 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden	Ej användbar.
· Transport / ytterligare uppgifter:	
· ADR	
· Begränsade mängder (LQ)	5L
· Reducerade mängder (EQ)	Kod: E2 Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml Högsta nettomängd per ytterförpackning: 500 ml
· Transportkategori	2
· Tunnelrestriktionskod	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· 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 1866 HARTSLÖSNING, 3, II

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)

TSCA (Toxic Substance Control Act) - All chemical components in this material are included in, or are exceptions from the TSCA listing.

AICS - FULFILS

ENCS - FULFILS

KECL - FULFILS

DSL/NDSL - FULFILS

IECSC - FULFULS

PICCS - FULFILS

· Direktiv 2012/18/EU

· Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.

· Seveso-kategorier P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

· Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 5.000 t

· Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 50.000 t

· Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3, 28, 48, 69, 72

· 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.

SE

(Fortsättning på sida 13)

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

Datum för utskrift: 01.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.10.2020

Handelsnamn: GC6C

(Fortsättning från sida 12)

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper 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 härrör 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.

www.alfalaval.com

· Relevanta fraser

- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H301 Giftigt vid förtäring.
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H311 Giftigt vid hudkontakt.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315 Irriterar huden.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H331 Giftigt vid inandning.
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H341 Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
- H350 Kan orsaka cancer.
- H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
- H370 Orsakar organskador.
- H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· **Område som utfärdar datablad:** Alfa Laval Corporate Standards & Regulatory Operations

· Kontakt:

- Argentina: alfa.consulta@alfalaval.com
- Australia: australia.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
- Canada: alfacan.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

(Fortsättning på sida 14)

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

Datum för utskrift: 01.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.10.2020

Handelsnamn: GC6C

(Fortsättning från sida 13)

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

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
Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2
Acute Tox. 3: Akut toxicitet - oral – Kategori 3
Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

(Fortsättning på sida 15)



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

Datum för utskrift: 01.10.2020

Versionsnummer 1

Omarbetad: 01.10.2020

Handelsnamn: GC6C

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Muta. 2: Mutagenitet i könsceller – Kategori 2
Carc. 1B: Cancerogenitet – Kategori 1B
Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2
STOT SE 1: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 1
STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2
Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

(Fortsättning från sida 14)

SE