

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.05.2021

Versionsnummer 2

Revision: 14.05.2021





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 Lund AB
Box 74
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 eller i punkt 16 "Andre oplysninger" i slutningen af sikkerhedsdatabladet.
- **1.4 Nødtelefon:** In Europe: Call 112 and ask for poison information

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:**
formaldehyde, oligomeric reaction products with phenol

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.05.2021

Versionsnummer 2

Revision: 14.05.2021

Handelsnavn: GC6C

(Fortsat fra side 1)

toluen

phenol

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/øjensbeskyttelse/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 vejrtrækningen lettes.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaklinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

· Yderligere oplysninger:

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

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

 · **PBT:** Ikke relevant.

 · **vPvB:** Ikke relevant.

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 | 25-<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% |
| 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 Specifikke koncentrationsgrænser: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 3 % Skin Irrit. 2; H315: 1 % ≤ C < 3 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 3 % | 3-<5% |

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.05.2021

Versionsnummer 2

Revision: 14.05.2021

Handelsnavn: GC6C

| (Fortsat fra side 2) | | |
|--|---|----------|
| 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 % | 0,25-<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.
- **Efter indånding:**
 Rigelig tilførsel af frisk luft. Søg for en sikkerheds skyld læge.
 I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.
- **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:**
 Skyl munden.
 Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
 Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
 Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
 Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
 Kuldioxid
 Sand
 Slukningspulver.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
 Kan danne eksplosive gas-luft-blandinger.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.05.2021

Versionsnummer 2

Revision: 14.05.2021

Handelsnavn: GC6C

(Fortsat fra side 3)

- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.
- **Yderligere oplysninger**
Forurennet slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
Undgå indånding af dampe.
Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.
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.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
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 øjenskylling til nødsituationer skal forefindes på arbejdsstedet.
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister.
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.
Beskyttes mod varme og direkte sollys.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
Undgå indånding af dampe.
Sørg for vaskemulighed på arbejdspladsen.
- **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.
Træf forholdsregler mod elektrostatisk opladning.
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.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.05.2021

Versionsnummer 2

Revision: 14.05.2021

Handelsnavn: GC6C

(Fortsat fra side 4)

- Emballagen skal holdes tæt lukket.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** See section 10 in the SDS
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
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: 108-88-3 toluen

| | |
|----|--|
| GV | Langtidsværdi: 94 mg/m ³ , 25 ppm |
| | EH |

CAS: 108-95-2 phenol

| | |
|----|--|
| GV | Langtidsværdi: 4 mg/m ³ , 1 ppm |
| | EH |

CAS: 67-56-1 methanol

| | |
|----|--|
| GV | Langtidsværdi: 260 mg/m ³ , 200 ppm |
| | EH |

CAS: 50-00-0 formaldehyd

| | |
|----|--|
| GV | Loftværdi: 0,4 mg/m ³ , 0,3 ppm |
| | LK |

· 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 ³ (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 ³ (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 ³ (Worker) |

· PNEC-værdier

CAS: 108-88-3 toluen

| | |
|------|------------------------|
| PNEC | 0,68 mg/L (Freshwater) |
|------|------------------------|

CAS: 108-95-2 phenol

| | |
|------|--------------------------|
| PNEC | 0,0077 mg/L (Freshwater) |
|------|--------------------------|

CAS: 67-56-1 methanol

| | |
|------|-----------------------|
| PNEC | 154 mg/L (Freshwater) |
|------|-----------------------|

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

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.05.2021

Versionsnummer 2

Revision: 14.05.2021

Handelsnavn: GC6C

(Fortsat fra side 5)

- **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:**
 Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
 Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
 Eye wash bottle or emergency eye wash fontain must be found in the work place
 Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
 Undgå kontakt med øjne og hud.
 Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.
 Må kun bruges på steder med god ventilation.
- **Åndedrætsværn**
 Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.



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

- **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:**
 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.
 Butylgummi
 Nitrilgummi
 Ethyl Vinyl Alcohol Laminate (EVAL)
- **Handskematerialets gennemtrængningstid**
 EVAL: >8h
 NBR: 10 -480 min
- **Beskyttelse af øjne/ansigt**



Beskyttelsesbriller

- **Kropsbeskyttelse:**



Arbejdsbeskyttelsesdragt

- **Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**
 Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

DK

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.05.2021

Versionsnummer 2

Revision: 14.05.2021

Handelsnavn: GC6C

(Fortsat fra side 6)

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· Generelle oplysninger

- | | |
|---|--|
| · Farve: | Brun |
| · Lugt: | Karakteristisk |
| · Smeltepunkt/frysepunkt: | Ikke bestemt. |
| · Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | >125 °C |
| · Øvre og nedre eksplosionsgrænse | |
| · Nedre: | Ikke bestemt. |
| · Øvre: | Ikke bestemt. |
| · Flammepunkt: | >1 °C (ISO 2719, CLOSED CUP) |
| · Selvantændelsestemperatur: | Produktet er ikke selvantændeligt. |
| · Nedbrydningstemperatur | >200 C |
| · pH | Ikke bestemt. |
| · Viskositet: | |
| · Kinematisk viskositet | Ikke bestemt. |
| · dynamisk: | 1500 -3000 mPa s (25 C) Ikke bestemt. |
| · Opløselighed | |
| · vand: | Uopløselig. |
| · Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi) | Ikke bestemt. |
| · Damptryk: | Ikke bestemt. |
| · Massefylde og/eller relativ massefylde | |
| · Densitet ved 20 °C: | 1 g/cm ³ |
| · Relativ massefylde: | Ikke bestemt. |
| · Dampmassefylde: | Ikke bestemt. |

· 9.2 Andre oplysninger

- | | |
|--|---|
| · Udseende: | |
| · Form: | Flydende |
| · Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed | |
| · Eksplosive egenskaber: | Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger. |
| · Tilstandsændring | |
| · Dråbepunkt: | |
| · Oxiderende egenskaber: | Ikke relevant. |
| · Fordampningshastighed | Ikke bestemt. |

· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

- | | |
|---|---------------|
| · Eksplivstoffer | Ikke relevant |
| · Brandfarlige gasser | Ikke relevant |
| · Aerosoler | Ikke relevant |
| · Brandnærende gasser | Ikke relevant |
| · Gasser under tryk | Ikke relevant |
| · Brandfarlige væsker | |
| Meget brandfarlig væske og damp. | |
| · Brandfarlige faste stoffer | Ikke relevant |
| · Selvreaktive stoffer og blandinger | Ikke relevant |

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.05.2021

Versionsnummer 2

Revision: 14.05.2021

Handelsnavn: GC6C

(Fortsat fra side 7)

| | |
|--|---------------|
| · Pyrofore væsker | Ikke relevant |
| · Pyrofore faste stoffer | Ikke relevant |
| · Selvopvarmende stoffer og blandinger | Ikke relevant |
| · Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser | Ikke relevant |
| · Brandnærende væsker | Ikke relevant |
| · Brandnærende faste stoffer | Ikke relevant |
| · Organiske peroxider | Ikke relevant |
| · Metalætsende | Ikke relevant |
| · Desensibiliserede eksplosivstoffer | Ikke relevant |

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** The material is stable under recommended storage and handling conditions.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
Stabilt under normale omgivende temperatur og ved den anbefalede opbevaring og 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
Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
- **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**

| | | |
|------------|---------------------------|---|
| Oral | Acute Oral Toxicity | >2.000 mg/kg (No information available) |
| Dermal | Acute Dermal Toxicity | >2.000 mg/kg (No information available) |
| Inhalation | Acute Inhalation toxicity | >20 mg/L (No) |

- **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) |

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.05.2021

Versionsnummer 2

Revision: 14.05.2021

Handelsnavn: GC6C

(Fortsat fra side 8)

| | | |
|---------------------------------|------------|-----------------------|
| 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
CAS: 67-56-1 methanol

Hudirritation | Skin Corrosion/Irritation | (Rabbit)

· Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

· 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 gentagne 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

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· 12.1 Toksicitet
· Toksicitet i vand:
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 (REG)

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.05.2021

Versionsnummer 2

Revision: 14.05.2021

Handelsnavn: GC6C

(Fortsat fra side 9)

| | |
|--|---------------------------------------|
| EC50 (48 h) (statisk) | 0,00175-67,5 mg/L (Fish) (96 h.) |
| NOEC - No observed effect concentration | 3,1 mg/L (Daphnia) |
| | 0,077 mg/l (No information available) |
| 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 (No information available) |
| EC50 (statisk) | 5,8 mg/L (Daphnia) |
| · 12.2 Persistens og nedbrydelighed | |
| CAS: 108-88-3 toluen | |
| Biodegradability | 81 % (No information available) |
| CAS: 108-95-2 phenol | |
| Biodegradability | 62 % (No information available) |
| CAS: 67-56-1 methanol | |
| Biodegradability | 69-97 % (No information available) |
| CAS: 50-00-0 formaldehyd | |
| Biodegradability | 100 % (No information available) |
| · 12.3 Bioakkumuleringspotentiale | |
| CAS: 67-56-1 methanol | |
| Bioconcentration factor | <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**

· **Yderligere økologiske oplysninger:**

· **Generelle anvisninger:**

Fareklasse for vand 3 (Selvklassificering): stærkt vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet, heller ikke i små mængder.

Må ikke udledes ufortyndet eller unneutraliseret i spildevandet eller recipienten.

Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af ganske små mængder i undergrunden.

PUNKT 13: Bortskaffelse

· **13.1 Metoder til affaldsbehandling**

· **Anbefaling:**

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

Skal afleveres til opsamlingssteder for specialaffald eller for miljøfarligt affald.

· **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.

(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.05.2021

Versionsnummer 2


Revision: 14.05.2021

Handelsnavn: GC6C

(Fortsat fra side 10)

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 UN-nummer eller ID-nummer · ADR, IMDG, IATA | UN1866 |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) · ADR · IMDG, IATA | 1866 HARPIKSOPLØSNING RESIN SOLUTION |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Transportfareklasse(r) · ADR, IMDG, IATA | <div style="text-align: center;">  </div> |
| <ul style="list-style-type: none"> · klasse · Faremærkat | 3 Brandfarlige væsker 3 |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Emballagegruppe · ADR, IMDG, IATA | II |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Miljøfarer: | Ikke relevant. |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren · Farenummer (Kemler-tal): · EMS-nummer: · Stowage Category | Advarsel: Brandfarlige væsker 33 F-E, <u>S</u> -E B |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter | Ikke relevant. |
| <ul style="list-style-type: none"> · Transport/yderligere oplysninger: | ----- |
| <ul style="list-style-type: none"> · ADR · Begrænsede mængder (LQ) · Undtagne mængder (EQ) | 5L Kode: E2 Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml |
| <ul style="list-style-type: none"> · Transportkategori · Tunnelrestriktionskode | 2 D/E |
| <ul style="list-style-type: none"> · IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) | 5L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml |

(Fortsættes på side 12)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.05.2021

Versionsnummer 2

Revision: 14.05.2021

Handelsnavn: GC6C

(Fortsat fra side 11)

· **UN "Model Regulation":**

UN 1866 HARPIKSOPPLØSNING, 3, II

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)

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/NDL - FULFILS

IECSC - FULFULS

PICCS - FULFILS

· **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 - UDANGSSTOFFER 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 UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Nationale forskrifter:**

· **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 produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

ANSVARFRASKRIVELSE

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,

(Fortsættes på side 13)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.05.2021

Versionsnummer 2

Revision: 14.05.2021

Handelsnavn: GC6C

(Fortsat fra side 12)

som oplysningerne henviser til.
Kontakt din lokale Alfa Laval salgsselskab for yderligere spørgsmål.
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.
- H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· Datablad udstedt af: 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
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

(Fortsættes på side 14)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 14.05.2021

Versionsnummer 2

Revision: 14.05.2021

Handelsnavn: GC6C

(Fortsat fra side 13)

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

• **Dato for forrige udgave** 14.05.2021

• **Udgavenummer for forrige udgave** 1

• **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 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

• *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**