

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 4

revidert den: 16.02.2023

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** GC 8
- **Artikkelnummer:** 1899900-25, 1899900-26, 98500090-82
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** klebestoff
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Leverandør:**
Alfa Laval Technologies AB
SE-221 00 Lund
Sweden
+46 46 36 65 00
info.se@alfalaval.com
- **Avdeling for nærmere informasjoner:**
For ytterligere spørsmål kan du kontakte din lokale Alfa Laval salgsselskap som du finner på www.alfalaval.com eller kapittel 16: Andre opplysninger, i dette databladet.
- **1.4 Nødtelefonnummer** Giftinformasjonen 22 59 13 00 (24h)

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**

Flam. Liq. 2	H225 Meget brannfarlig væske og damp.
Skin Irrit. 2	H315 Irriterer huden.
Eye Irrit. 2	H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Skin Sens. 1	H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Muta. 2	H341 Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
STOT SE 3	H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Aquatic Chronic 3	H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS02 GHS07 GHS08

- **Varselord** Fare
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**
butanon
formaldehyde, oligomeric reaction products with phenol
fenol
di(benzotiazol-2-yl)disulfid
- **Faresetninger**
H225 Meget brannfarlig væske og damp.

(fortsatt på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 4

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: GC 8

(fortsatt fra side 1)

H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H341 Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P241 Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P403 Oppbevares på et godt ventilert sted.
P405 Oppbevares innelåst.

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

· **PBT:** Dette produktet er ikke, eller inneholder ikke, en substans som er PBT.
· **vPvB:** Dette produktet er ikke, eller inneholder ikke, substanser som er vPvB.

Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper

CAS: 78-93-3 butanon

Liste II

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

· **Beskrivelse:** Solvent based adhesive

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Registreringsnummer: 01-2119457290-43-0000	butanon Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	50-<70%
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; Aquatic Chronic 2, H411 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Skin Corr. 1B;H314: C ≥ 3 % Skin Irrit. 2; H315: 1 % ≤ C < 3 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 3 %	1-<2,5%
CAS: 120-78-5 EINECS: 204-424-9	di(benzotiazol-2-yl)disulfid Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317, EUH031	0,1-<0,25%
CAS: 9003-35-4	formaldehyd, oligomeric reaction products with phenol Skin Sens. 1, H317	1-<10%

(fortsatt på side 3)

NO



Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 4

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: GC 8

(fortsatt fra side 2)

· Ytterligere informasjon:

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**· 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****· Generelle informasjon:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.**· Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.**· Etter hudkontakt:**

Tilsølte klær må fjernes straks

Vask straks med vann og sepe og skylld godt etterpå.

Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

· Etter øyekontakt:

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

Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

· Etter svelging:

Skylld munnen

IKKE framkall brekning.

Kontakt lege

· 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Allergiske symptomer

Irriterer huden og slimhinnene.

· 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**· 5.1 Slukningsmidler****· Egnede slukningsmidler:**

Brannslukkingstiltak tilpasses omgivelsene.

Vanntåke

Skum

Slukningspulver

Kulldioksyd

· Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler: Vann i full stråle**· 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Meget brannfarlig

Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

· 5.3 Råd til brannmannskaper**· Spesielt verneutstyr:**

Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.

Bær hel beskyttelsesdrakt.

· Ytterligere informasjon

Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp.

Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i.h.t. myndighetenes forskrifter.

NO

(fortsatt på side 4)



Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 4

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: GC 8

(fortsatt fra side 3)

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

· 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Bruk av åpen ild forbudt.

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

Unngå innånding av damp.

· 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

Fyll produktet i beholdere som er egnet for recycling eller bortskaffelse.

· 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Bruk verktøy som ikke avgir gnister.

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

· 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

· 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Sørg for egnet avsugning på bearbeidningsmaskinene.

Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet

Bruk verktøy som ikke avgir gnister.

Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig.

Unngå aerosoldannelse.

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Det må finnes en øyevaskflaske eller øyeskyllemulighet på arbeidsplassen.

· Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:

Meget brannfarlig

Under bearbeidningen frisettes lett flyktige, antennerlige bestanddeler.

Dampene kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.

I tømte beholdere kan det dannes antennerlige blandinger.

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Gjør tiltak mot elektrostatisk oppladning.

Hold åndedrettsbeskyttelse i beredskap.

· 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

· Lagring:

· Krav til lagerrom og beholdere:

Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.

Beskyttes mot sollys.

· Informasjoner om felles lagring: Holdes borte fra brennbare materialer.

· Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: Hold beholderne tett tillukket.

· 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

klebestoff

(fortsatt på side 5)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 4

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: GC 8

Bare for yrkesmessig bruk.

(fortsatt fra side 4)

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

CAS: 78-93-3 butanon

AG Langtidsverdi: 220 mg/m³, 75 ppm
E

CAS: 108-95-2 fenol

AG Korttidsverdi: 12 mg/m³, 3 ppm
Langtidsverdi: 4* mg/m³, 1* ppm
*H E

DNEL-verdier

CAS: 78-93-3 butanon

Dermal DNEL - Long term, Systemic effects 1.161 mg/kg/day (Worker)
Inhalativ DNEL - Long term, Systemic effects 600 mg/kg/day (Worker)

CAS: 108-95-2 fenol

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)
Inhalativ DNEL - Long term, Systemic effects 8 mg/m³ (Worker)

PNEC-verdier

CAS: 108-95-2 fenol

PNEC 0,0077 mg/L (Ferskvann)

Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak Må bare anvendes på godt ventilerte steder

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Generelle verne- og hygienetiltak:

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Beskyttelsesklær må oppbevares adskilt.

Må bare anvendes på godt ventilerte steder

Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern

Filter A



Ved korttidig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

(fortsatt på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 4

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: GC 8

(fortsatt fra side 5)

· Håndvern

Hansker / motstandsdyktig mot løsningsmidler



Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen. Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

· hanskemateriale

Butylkautsjuk

Nitrilkautsjuk

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsberegnes, og denne må testes før bruk.

· Vern av øyne/ansikt



Tettsittende vernebrille

· **Kroppsværn:** Ta på personlig beskyttelsesdrakt.

· **Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen** Unngå utslipp til miljøet.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

· alminnelige opplysninger

· Farge	Gulbrun
· Lukt	Lukt av løsemiddel
· Luktterskel:	Ikke bestemt.
· Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke bestemt.
· Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	80 °C
· Antennelighet	Ikke brukbar.
· Nedre og øvre eksplosjonsgrense	
· Nedre:	1,8 Vol %
· Øvre	11,5 Vol %
· Flammepunkt	-4 °C
· Antennelsestemperatur:	ikke anvendelig
· Spaltingstemperatur	Ikke bestemt.
· pH	Ikke bestemt.
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
· Dynamisk ved 20 °C:	4.000 mPas
· Løselighet	
· vann:	Uløslig.
· Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke bestemt.

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 4

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: GC 8

(fortsatt fra side 6)

· Damptrykk ved 20 °C	105 hPa
· Tetthet og/eller relativ tetthet	
· Tetthet ved 20 °C:	0,89 g/cm ³
· Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
· Damptetthet:	Ikke bestemt.
· 9.2 Andre opplysninger	
· Utseende:	
· Form:	Pastalignende
· Selvantennelsestemperatur	Produktet er ikke selvantennelig.
· Eksplorative egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.
· Løsningsmiddelandel:	
· Organiske løsningsmidler:	51-<72,5 %
· VOC (EF)	69,7 %
· Andel faste stoffer:	30,0 %
· Tilstandsendring	
· Dråpepunkt:	
· Oksidasjonsegenskaper:	Ikke brukbar.
· Fordampingshastighet	Ikke bestemt.
· Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser	
· Eksplorative varer	bortfaller
· Brannfarlige gasser	bortfaller
· Aerosoler	bortfaller
· Oksiderende gasser	bortfaller
· Gasser under trykk	bortfaller
· Brannfarlige væsker	
Meget brannfarlig væske og damp.	
· Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
· Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Pyrofore væsker	bortfaller
· Pyrofore faste stoffer	bortfaller
· Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
· Oksiderende væsker	bortfaller
· Oksiderende faste stoffer	bortfaller
· Organiske peroksider	bortfaller
· Etsende for metaller	bortfaller
· Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
Stabil ved normal omgivelses-temperatur, og ved anbefalt lagrings-og bruksbetingelser.
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Utvikling av lett antennelige gasser/damper.

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 4

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: GC 8

(fortsatt fra side 7)

- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

- **Akutt giftighet,**

CAS: 78-93-3 butanon

Oral LDLo 2.740 mg/kg (Rat)

Dermal LDLo 6.480 mg/kg (Rabbit) (LD50)

CAS: 108-95-2 fenol

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

- **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

CAS: 78-93-3 butanon

Oral LD50 3.300 mg/kg (Rat)

CAS: 108-95-2 fenol

Oral LD50 317 mg/kg (Rat)

Dermal LD50 850 mg/kg (Rabbit)

- **Hudetsing/hudirritasjon**

Irriterer huden.

- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt** Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**

Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.

- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- **STOT - enkelteksponering**

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- **Aspirasjonsfar** Ikke brukbar.

- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**

- **CMR-virkninger (kreftframkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**

Muta. 2

- **11.2 Opplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaper**

Hormonforstyrrende egenskaper fra <https://edlists.org>

CAS: 78-93-3 butanon

Liste II

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 4

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: GC 8

(fortsatt fra side 8)

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akvatisk toksisitet:

CAS: 108-95-2 fenol

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

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

CAS: 108-95-2 fenol

Biodegradability 62 %

12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Lav vannløselighet

Forventes ikke å være mobil i jord.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Dette produktet er ikke, eller inneholder ikke, en substans som er PBT.

vPvB: Dette produktet er ikke, eller inneholder ikke, substanser som er vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

For informasjon om hormonforstyrrende egenskaper se avsnitt 11.

12.7 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefaling:

Overgis oppsamling av spesialavfall eller bringes til oppsamlingssted for problemavfall.

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

yes Europeiske avfallslisten

European Waste Catalogue-avfallskodene refererer ikke til produkt men til opprinnelse.

Fabrikanten kan derfor ikke oppgi en avfallskode for produkter som brukes i ulike industrier.

Kodene under bør betraktes som en anbefalelse for brukeren.

08 00 00	AVFALL FRA PRODUKSJON, BEARBEIDING, DISTRIBUSJON OG BRUK (PBDB) AV OVERFLATEBELEGGINGS- PRODUKTER (MALINGER, LAKKER OG GLASSEMALJER), KLEBEMIDLER, FUGEMASSE OG TRYKKFARGER
08 04 00	avfall fra PBDB av klebemidler og fugemasse (herunder vanntetningsmidler)
08 04 09*	avfall av klebemidler og fugemasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

Ikke rengjort emballasje:

Anbefaling: Emballasjer som ikke kan rengjøres deponeres som stoffet selv.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR, IMDG, IATA

UN1133

(fortsatt på side 10)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 4

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: GC 8

(fortsatt fra side 9)

· 14.2 FN-forsendelsesnavn

· **ADR** 1133 LIM
 · **IMDG, IATA** ADHESIVES, containing flammable liquid

· 14.3 Transportfareklasse(r)

· **ADR, IMDG, IATA**



· **klasse** 3 Brannfarlige væsker
 · **Fareseddel** 3

· 14.4 Emballasjegruppe

· **ADR, IMDG, IATA** III

· 14.5 Miljøfarer

· **Marine pollutant:** Nei

· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Advarsel: Brannfarlige væsker

· **Farenummer (Kemler-tall):** -
 · **EMS-nummer:** F-E,S-D
 · **Stowage Category** A

· 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke brukbar.

· Transport/ytterligere informasjoner:

· **ADR**
 · **Begrenset mengde (LQ)** 5L
 · **Unntatte mengder (EQ)** Kode: E1
 Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml
 Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 1000 ml
 · **Transportkategori** 3
 · **Tunnel restriksjonskode** E
 · **Bemerkninger:** Viscous according to ADR § 2.2.3.1.4 (Packaging group III when packed in receptacles not exceeding 450 L capacity)

· **IMDG**
 · **Limited quantities (LQ)** 5L
 · **Excepted quantities (EQ)** Code: E1
 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
 Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
 · **Bemerkninger:** Viscous according to 2.3.2.2 of the IMDG code (Packaging group III when packed in receptacles not exceeding 30 L capacity)

· **IATA**
 · **Bemerkninger:** Viscous according to IATA § 3.3.3.1 (Packaging group III when packed in receptacles not exceeding 30 L capacity)

(fortsatt på side 11)

NO



Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 4

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: GC 8

(fortsatt fra side 10)

UN "Model Regulation": UN 1133 LIM, 3, III

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU regulation (EC) no 1272/2008 (CLP)

EC DIRECTIVE 2008/98/EC (waste)

EU Regulation (EC) no.1907/2006 (REACH)

Direktiv 2012/18/EU

Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp

Seveso kategori P5c

Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 5,000 t

Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 50,000 t

Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3

Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika

CAS: 78-93-3 butanon

3

Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater

CAS: 78-93-3 butanon

3

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

DISCLAIMER

Dokumentet er kun ment som en veiledning for de av oss kjente potensiell risiko forbundet med produktet. Alle som arbeider med eller rundt produktet skal ha mottatt nødvendig opplæring. Folk som kommer i kontakt med produktet må ha evne til å bruke sin egen dømmekraft om forholdene eller metodene for håndtering, lagring og bruk av produktet. Alfa Laval vil ikke være ansvarlig for noen krav etter tap eller skader av noe slag som følge av feil eller utelatelser i dette dokumentet, eller fra bruk av produktet, håndtering, lagring eller avhending med mindre det kan påvises at Alfa Laval har vært grovt uaktsom. Unntatt som skrijving og spesifisert kan ha avtalt med Alfa Laval i det enkelte tilfelle, så forlater Alfa Laval ingen fremstillinger eller koblinger, inkludert men ikke begrenset til, underforståtte garantier om salgbarhet eller egnethet til formålet, det være seg informasjon heri eller produktet som informasjonen relaterer seg til.

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

www.alfalaval.com

Relevante satser

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H301 Giftig ved svelging.

H311 Giftig ved hudkontakt.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

(fortsatt på side 12)

NO



Sikkerhetsdatablad

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

Trykddato: 16.02.2023

Versjon 4

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: GC 8

(fortsatt fra side 11)

- H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H331 Giftig ved innånding.
- H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- H341 Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
- H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
- H400 Meget giftig for liv i vann.
- H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- EUH031 Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass.
- EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

· **Avdeling som utsteder datablad:** Alfa Laval Corporate Standards & Regulatory Operations

· **Kontaktperson:**

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
Japan: hp.alfajp@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

(fortsatt på side 13)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 16.02.2023

Versjon 4

revidert den: 16.02.2023

Handelsnavn: GC 8

(fortsatt fra side 12)

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 tidligere versjon: 22.02.2022
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)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
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: Brannfarlige væsker – Kategori 2
Acute Tox. 3: Akutt giftighet – Kategori 3
Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B
Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Muta. 2: Skade på arvestoffet i kjønnseller – Kategori 2
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3
STOT RE 2: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 2
Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

*** Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO