

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

Trykdato: 03.08.2018

Version 3

Revision: 11.09.2017

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: Kooliner Liquid**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Hjoelpe midler til dental teknik
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**  
GC EUROPE N.V.  
Interleuvenlaan 33  
B-3001 Leuven  
Tel. +32/(0)16/74.10.00  
Fax +32/(0)16/40.26.84  
msds@gc.dental
- **For yderligere information:** Regulatory affairs
- **1.4 Nødtelefon:**  
Gifflinjen  
082 12 12 12

### \* PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Fritaget fra krav – produkt reguleret som medicinsk udstyr eller in vitro medicinsk diagnoseudstyr.
- Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig væske og damp.
- Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.
- Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- Aquatic Acute 1 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Fritaget fra krav – produkt reguleret som medicinsk udstyr eller in vitro medicinsk diagnoseudstyr.  
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS02



GHS07



GHS09

- **Signalord** Advarsel
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**  
isobutylmethacrylat

(Fortsættes på side 2)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 03.08.2018

Version 3

Revision: 11.09.2017

**Handelsnavn: Kooliner Liquid**

(Fortsat fra side 1)

- **Faresætninger**

- H226 Brandfarlig væske og damp.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

- **Sikkerhedssætninger**

- P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
- P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.
- P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.
- P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- P405 Opbevares under lås.
- P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

- **Yderligere oplysninger:**

- 2 % af blandingen består af komponenter med ukendt toksicitet.
- Indeholder 2 % komponenter, for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes.

- **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 Kemisk betegnelse: Blandinger**

- **Beskrivelse:**

Denne liste omfatter kun de stoffer der skal oplyses i henhold til Bilag II i bestemmelse 1907/2006. Oplysning om andre eventuelt indeholdte stoffer kan rekvireres ved henvendelse.

- **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 97-86-9 EINECS: 202-613-0 Indeksnummer: 607-113-00-X	isobutylmethacrylat Flam. Liq. 3, H226; Aquatic Acute 1, H400; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	90-<100%
CAS: 99-97-8 EINECS: 202-805-4 Indeksnummer: 612-056-00-9	N,N-dimethyl-p-toluidin Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT RE 2, H373; Aquatic Chronic 3, H412	1-<2,5%

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvvisninger 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 vare mindst 48 timer efter et uheld.
- Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

(Fortsættes på side 3)

DK

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

Trykdato: 03.08.2018

Version 3

Revision: 11.09.2017

**Handelsnavn: Kooliner Liquid**

(Fortsat fra side 2)

- **Efter indånding:**  
Frisk luft, giv om nødvendigt kunstigt åndedræt, varme. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.  
Ikke kunstigt åndedræt med mund-til-mund eller mund-til-næse metode.  
Bring den tilskadekomne ud i frisk luft og lad vedkommende ligge i ro.
- **Efter hudkontakt:**  
Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.  
Overgiv til lægebehandling.  
Søg læge ved vedvarende hudirritation.
- **Efter øjenkontakt:**  
Beskyt det øje, der ikke er kommet til skade.  
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.
- **Efter indtagelse:**  
Skyl munden og drik rigeligt vand.  
Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede** Allergiske symptomer
- **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:** CO<sub>2</sub>, sand, slukningspulver. Brug ikke vand.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**  
Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:**  
Bær åndedrætsværn.  
Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.
- **Yderligere oplysninger**  
Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer.

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

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**  
Personer skal bringes i sikkerhed.  
Hold antændelige kilder borte.  
Undgå kontakt med øjne og hud.  
Bær personlig beskyttelsesbeklædning.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**  
Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.  
Må ikke udledes i undergrunden/jordbunden.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**  
Sørg for tilstrækkelig udluftning.  
Flydende bestanddele skal optages med væskebindende materiale.  
Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.
- **6.4 Henvielse til andre punkter**  
Information om sikker håndtering se kapitel 7.  
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

(Fortsættes på side 4)

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

Trykdato: 03.08.2018

Version 3

Revision: 11.09.2017

**Handelsnavn: Kooliner Liquid**

(Fortsat fra side 3)

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**  
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.  
Undgå aerosoldannelse.  
Undgå kontakt med øjne og hud.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**  
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.  
Træf forholdsregler mod elektrostatisk opladning.  
Må ikke sprøjtes mod ild eller på glødende genstande.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Må kun opbevares i uåbnet original beholder.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Opbevares adskilt fra fødevarer.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**  
Hold beholderen tætsluttende lukket.  
Beskyttes mod varme og direkte sollys.  
Opbevares køligt.
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

#### · 8.1 Kontrolparametre

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

97-86-9	isobutylmethacrylat
---------	---------------------

GV	Langtidsværdi: 145 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm
----	---

- **PNEC-værdier**

99-97-8	N,N-dimethyl-p-toluidin
---------	-------------------------

PNEC Aqua	152,59 µg/L (freshwater)
-----------	--------------------------

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

#### · 8.2 Eksponeringskontrol

- **Personlige værnemidler:**

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

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

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

- **Åndedrætsværn:** Åndedrætsværn anbefales.

- **Håndbeskyttelse:**



Beskyttelseshandsker

(Fortsættes på side 5)

DK

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 03.08.2018

Version 3

Revision: 11.09.2017

**Handelsnavn: Kooliner Liquid**

(Fortsat fra side 4)

- **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. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

- **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

- **Øjenbeskyttelse:**



Tætsluttende beskyttelsesbriller

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

- **Generelle oplysninger**

- **Udseende:**

<b>Form:</b>	Væske
<b>Farve:</b>	Lysegul
· <b>Lugt:</b>	Karakteristisk
· <b>Lugttærskel:</b>	Ikke bestemt.

- **pH-værdi:** Ikke bestemt.

- **Tilstandsendring**

<b>Smeltepunkt/frysepunkt:</b>	Ikke bestemt.
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:</b>	151 °C

- **Flammepunkt:** 42 °C

- **Antændelighed (fast stof, luftart):** Ikke relevant.

- **Antændelsepunkt:** Ikke bestemt.

- **Dekomponeringstemperatur:** Ikke bestemt.

- **Selvantændelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantændeligt.

- **Eksplorative egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt.

- **Eksplisionsgrænser:**

<b>Nedre:</b>	Ikke bestemt.
<b>Øvre:</b>	Ikke bestemt.

- **Damptryk:** Ikke bestemt.

<b>Densitet ved 20 °C:</b>	0,9 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativ massefylde:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Dampmassefylde:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Fordampningshastighed</b>	Ikke bestemt.

- **Opløselighed i/blandbarhed med vand:** Uopløselig.

- **Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:** Ikke bestemt.

- **Viskositet:**  
dynamisk ved 20 °C: 1 mPas

(Fortsættes på side 6)

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

Trykdato: 03.08.2018

Version 3

Revision: 11.09.2017

**Handelsnavn: Kooliner Liquid**

(Fortsat fra side 5)

<b>kinematisk:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Opløsningsmiddelindhold:</b> <b>VOC (EU)</b>	0,0 g/l
· <b>9.2 Andre oplysninger</b>	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

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

#### 99-97-8 N,N-dimethyl-p-toluidin

Oral	LD50	1650 mg/kg (rat (f+m))
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LC50/4 h	1,4 mg/l (rat (f+m))

- **Primær irritationsvirkning:**
- **Hudætsning/irritation**  
Forårsager hudirritation.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**  
Forårsager alvorlig øjenirritation.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**  
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- **Toksicitet ved gentagen dosering** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Kimcellemutagenicitet**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kræftfremkaldende egenskaber**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering**  
Kan forårsage irritation af luftvejene.
- **Gentagne STOT-eksponeringer**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 7)

DK

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 03.08.2018

Version 3

Revision: 11.09.2017

**Handelsnavn: Kooliner Liquid**

(Fortsat fra side 6)

- **Aspirationsfare**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**

- **Toksicitet i vand:**

<b>99-97-8 N,N-dimethyl-p-toluidin</b>
--

LC50/96h   46 mg/L (fish)
---------------------------

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **Økotoksicitet**

- **Bemærkning:** Meget giftig for fisk.

- **Yderligere økologiske oplysninger:**

- **Generelle anvisninger:**

I vandløb også giftig for fisk og plankton.

meget giftig for vandorganismer

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

- **PBT:** Ikke relevant.

- **vPvB:** Ikke relevant.

- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**

- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

- **Europæisk affaldskatalog**

18 00 00	AFFALD FRA LÆGE- ELLER DYRLÆGEPRAKSIS OG/ELLER HERMED FORBUNDNE FORSKNINGSAKTIVITETER (UNDTAGEN STORKØKKEN- OG KANTINEAFFALD, SOM IKKE HAR DIREKTE TILKNYTNING TIL PATIENTBEHANDLING)
----------	---

18 01 00	Affald fra fødeafdelinger samt fra diagnosticering, behandling eller forebyggelse af sygdomme hos mennesker
----------	---

18 01 06*	Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer
-----------	--

- **Urensede emballager:**

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

#### PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-nummer**

- **ADR, IMDG, IATA**

UN2283

(Fortsættes på side 8)

DK



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

Trykdato: 03.08.2018

Version 3

Revision: 11.09.2017

Handelsnavn: *Kooliner Liquid*

(Fortsat fra side 7)

· **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**  
 · **ADR** 2283 ISOBUTYLMETHACRYLAT, STABILISERET, MILJØFARLIGT  
 · **IMDG** ISOBUTYL METHACRYLATE, STABILIZED, MARINE POLLUTANT  
 · **IATA** ISOBUTYL METHACRYLATE, STABILIZED

· **14.3 Transportfareklasse(r)**· **ADR**

· **klasse** 3 (F1) Brandfarlige væsker  
 · **Faremærkat** 3

· **IMDG**

· **Class** 3 Brandfarlige væsker  
 · **Label** 3

· **IATA**

· **Class** 3 Brandfarlige væsker  
 · **Label** 3

· **14.4 Emballagegruppe**· **ADR, IMDG, IATA** III· **14.5 Miljøfarer:**

· **Marine pollutant:** Ja.  
 Symbol (fisk og træ)  
 · **Særlige mærkningsbe (ADR):** Symbol (fisk og træ)

· **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

· **Kemler-tal:** Advarsel: Brandfarlige væsker  
 39  
 · **EMS-nummer:** F-E,S-D

· **14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

Ikke relevant.

· **Transport/yderligere oplysninger:**· **ADR**· **Begrænsede mængder (LQ)** 5L

(Fortsættes på side 9)

DK



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

Trykdato: 03.08.2018

Version 3

Revision: 11.09.2017

**Handelsnavn: Kooliner Liquid**

(Fortsat fra side 8)

· <b>Undtagne mængder (EQ)</b>	Kode: E1 Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000 ml
· <b>Transportkategori</b>	3
· <b>Tunnelrestriktionskode</b>	D/E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 2283 ISOBUTYLMETHACRYLAT, STABILISERET, 3, III, MILJØFARLIGT

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 100 t**
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 200 t**
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3**
- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.**

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

- **Risikoangivelser**  
H226 Brandfarlig væske og damp.  
H301 Giftig ved indtagelse.  
H311 Giftig ved hudkontakt.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H331 Giftig ved indånding.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 Beregningsmetode**
- **Datablad udstedt af: Regulatory affairs**
- **Kontaktperson: msds@gc.dental**
- **Forkortelser og 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)

(Fortsættes på side 10)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 03.08.2018

Version 3

Revision: 11.09.2017

**Handelsnavn: Kooliner Liquid**

(Fortsat fra side 9)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
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. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3  
Acute Tox. 3: Akut toksicitet – Kategori 3  
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2  
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2  
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1  
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3  
STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2  
Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1  
Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

**· Kilder:**

- ECHA (<http://echa.europa.eu/>)
- EnviChem ([www.echemportal.org](http://www.echemportal.org))

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

Denne version erstatter alle foregående versioner.

**Ansvarsfraskrivelse:**

De indeholdte oplysninger er så vidt vi ved rigtige og nøjagtige. Men ikke desto fremsættes alle erklæringer, anbefalinger og forslag fra vores side uden nogen form for direkte eller indirekte sikkerhed, repræsentation eller garanti. Det garanteres således hverken direkte eller indirekte at oplysningerne anført i dette dokument er nøjagtige eller komplette, og vi frasiger os ethvert ansvar i forbindelse med brugen af disse oplysninger eller produkterne der henvises til i dette dokument. Alle denne slags risici er for brugerens/køberens egen regning. De indeholdte oplysninger kan også ændres uden forudgående advarsel. For at undgå enhver tvivl, er der imidlertid intet i dette dokument der udelukker eller begrænser vores ansvar for død eller personskader forårsaget af vores uagtsomhed eller for svigagtig fordrejning.