

## SIKKERHETS DATABLAD

# Gjøco Teakolje G1

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Gjøco Teakolje G1

Produkt nr.

540xxx

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

CC0T-1H1V-JC05-QCEQ

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Brukes til overflatebehandling. Brukes som angitt på etikett, Maling

Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

▼ Selskapsopplysninger

**Gjøco AS**

Ørvegen 1160

6639 Torvikbukta

Norge

+47 712 91 700

Kontaktperson

Ingeborg Singsås Venås

E-post

ingeborg@gjoco.no

Revidert

11.02.2026

SDS Versjon

17.0

Dato for forrige utgave

10.07.2025 (16.0)

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.

Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Asp. Tox. 1; H304, Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Skin Sens. 1; H317, Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Aquatic Chronic 3; H412, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## 2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord

Fare

Faresetninger

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. (H304)

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (H317)

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (H412)

Sikkerhetssetning(er)

Generelt

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101)

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

Forebygging

Unngå utslipp til miljøet. (P273)

Benytt øyevern/vernehansker/verneklær. (P280)

Tiltak

VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSENTER/lege. (P301+P310)

IKKE framkall brekning. (P331)

Oppbevaring

Oppbevares innelåst. (P405)

Disponering

Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale bestemmelser (P501)

▼ Inneholder

Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater

Terpentin, olje

Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, <2% aromater

3-iod-2-propynyl butylkarbamat;

Annen merkning

UFI: CC0T-1H1V-JC05-QCEQ

VOC

VOC-innhold: 700 g/L

MAKSIMALT VOC-INNHOLD (Fase II, kategori A/f (LB): 700 g/L)

## 2.3. Andre farer

Annet

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2023/707.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

### 3.2. ▼ Stoffblandinger

| Produkt/bestanddel | Identifikatorer | % w/w | Klassifisering | Anm. |
|--------------------|-----------------|-------|----------------|------|
|--------------------|-----------------|-------|----------------|------|

|  |  |        |   |      |
|--|--|--------|---|------|
| Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater          | CAS-nr:<br>EF-nr: 918-481-9<br>REACH: 01-2119457273-39-xxxx<br>Indeksnr:                         | 25-40% | Asp. Tox. 1, H304   |      |
| Terpentin, olje  | CAS-nr: 8006-64-2<br>EF-nr: 232-350-7<br>REACH:<br>Indeksnr: 650-002-00-6                        | 1-10 % | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H302<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Acute Tox. 4, H312<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Acute Tox. 4, H332<br>Aquatic Chronic 2, H411 | [19] |
| Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, <2% aromater | CAS-nr: 64742-48-9<br>EF-nr: 918-481-9<br>REACH: 01-2119457273-39<br>Indeksnr:                   | 3-5%   | EUH066<br>Asp. Tox. 1, H304   | [19] |
| 3-iod-2-propynyl butylkarbamat;  | CAS-nr: 55406-53-6<br>EF-nr: 259-627-5<br>REACH: 01-2120762115-60-XXXX<br>Indeksnr: 616-212-00-7 | < 1 %  | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Sens. 1, H317<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 3, H331<br>STOT RE 1, H372<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)                                  |      |

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Tiltaks- og grenseverdier, hvis tilgjengelig, er oppført i avsnitt 8.

## Annen informasjon

(19) UVCB= Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

##### Innånding

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

##### Hudkontakt

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe.

Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsemidler eller fortyynnere.

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

##### Øyekontakt

Ved kontakt med øynene: Skyll straks med vann (20-30 °C) i minst 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Oppsøk lege.

##### Svelging

VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege.

Ikke fremkall brekning! Dersom den skadede kaster opp må hodet holdes for å forhindre at oppkast kommer ned i lungene. Tilkall lege eller ambulanse. Symptomer på kjemisk lungebetennelse kan oppstå etter flere timer.

Personer som har svelget produktet må derfor holdes under medisinsk overvåkning i minst 48 timer.

##### Forbrenning

Ikke relevant.

## 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Produktet inneholder stoffer som kan forårsake kjemisk lungebetennelse ved svelging. Symptomer på kjemisk lungebetennelse kan oppstå etter mange timer.

Sensibiliserende virkninger: Produktet inneholder stoffer som kan gi allergisk reaksjon ved hudkontakt.

Allergireaksjonen inntreffer typisk 12-72 timer etter utsettelse for allergenet og skjer ved at allergenet trenger inn i huden og reagerer med proteiner i øverste hudlag. Kroppens immunsystem oppfatter det kjemisk endrede proteinet som et fremmedlegeme og vil forsøke å bryte det ned.

## 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering:

Søk legehjelp umiddelbart.

## Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

Ueguede slokkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå direkte kontakt med søl.

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede områder.

Områder med spill kan være glatte.

### 6.2. ▼ Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Må ikke tømmes i vannløp, avløppssystemer eller kloakk. Ved større utslipp, kontakt relevante myndigheter.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. ▼ Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene.

Unngå direkte kontakt med produktet.

Unngå kontakt under graviditet og amming.

Røyking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

## 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Egnet emballasje

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

Oppbevaringsbetingelser

Ingen spesielle krav.

Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

# AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

## 8.1. ▼ Kontrollparametrer

Terpentin, olje

Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 140

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 25

Anmerkning:

A = Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2024-05-15-785.

## ▼ DNEL

3-iod-2-propynyl butylkarbamat;

| Varighet:                                    | Opptaksvei: | DNEL:                  |
|--|-------------|------------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Dermal      | 2 mg/kg bw/day         |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere       | Innånding   | 1.16 mg/m <sup>3</sup> |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Innånding   | 70 µg/m <sup>3</sup>   |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere       | Innånding   | 1.16 mg/m <sup>3</sup> |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Innånding   | 23 µg/m <sup>3</sup>   |

Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, <2% aromater

| Varighet:  | Opptaksvei: | DNEL:                     |
|--|-------------|---------------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal      | 77 mg/kg bw/day           |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal      | 46 mg/kg bw/day           |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Innånding   | 1066.67 mg/m <sup>3</sup> |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Innånding   | 640 mg/m <sup>3</sup>     |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 1286.4 mg/m <sup>3</sup>  |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 1152 mg/m <sup>3</sup>    |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Innånding   | 837.5 mg/m <sup>3</sup>   |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Innånding   | 178.57 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 1.9 mg/m <sup>3</sup>     |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding   | 871 mg/m <sup>3</sup>     |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 410 µg/m <sup>3</sup>     |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding   | 185 mg/m <sup>3</sup>     |

|  |                    |                        |
|--|--------------------|------------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral               | 46 mg/kg bw/day        |
| <b>Terpentin, olje</b>                                   |                    |                        |
| <b>Varighet:</b>   | <b>Opptaksvei:</b> | <b>DNEL:</b>           |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Dermal             | 161 µg/cm <sup>2</sup> |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Dermal             | 81 µg/cm <sup>2</sup>  |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal             | 9.51 mg/kg bw/day      |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal             | 1.97 mg/kg bw/day      |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Dermal             | 1.17 mg/kg bw/day      |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal             | 417 µg/kg bw/day       |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Innånding          | 10 mg/m <sup>3</sup>   |
| Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Innånding          | 4.8 mg/m <sup>3</sup>  |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding          | 15.5 mg/m <sup>3</sup> |
| Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding          | 3.8 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere                   | Innånding          | 2 mg/m <sup>3</sup>    |
| Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt       | Innånding          | 240 µg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding          | 2.16 mg/m <sup>3</sup> |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere             | Innånding          | 3.8 mg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding          | 18 µg/m <sup>3</sup>   |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding          | 674 µg/m <sup>3</sup>  |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral               | 78 µg/kg bw/day        |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral               | 417 µg/kg bw/day       |

#### ▼ PNEC

3-iod-2-propynyl butylkarbamat;

| <b>Opptaksvei:</b>            | <b>Eksposeringens varighet:</b> | <b>PNEC:</b> |
|-------------------------------|---------------------------------|--------------|
| Ferskvann                     |                                 | 500 ng/L     |
| Ferskvannssediment            |                                 | 17 µg/kg     |
| Havann                        |                                 | 46 ng/L      |
| Havannssediment               |                                 | 1.6 µg/kg    |
| Jord                          |                                 | 5 µg/kg      |
| Periodisk utslipp (ferskvann) |                                 | 530 ng/L     |
| Periodisk utslipp (havann)    |                                 | 530 ng/L     |
| Renseanlegg                   |                                 | 440 µg/L     |

**Terpentin, olje**

| <b>Opptaksvei:</b> | <b>Eksposeringens varighet:</b> | <b>PNEC:</b>     |
|--------------------|---------------------------------|------------------|
| Ferskvann          |                                 | 200-1000000 ng/L |
| Ferskvann          |                                 | 30 µg/L          |
| Ferskvannssediment |                                 | 23-5800 µg/kg    |
| Ferskvannssediment |                                 | 7.75 mg/kg       |
| Havann             |                                 | 20-100000 ng/L   |
| Havann             |                                 | 3 µg/L           |
| Havannssediment    |                                 | 2.3-580 µg/kg    |
| Havannssediment    |                                 | 775 µg/kg        |

|             |                |
|-------------|----------------|
| Jord        | 2.8-1000 µg/kg |
| Jord        | 1.53 mg/kg     |
| Renseanlegg | 6.6 mg/L       |
| Rovdyr      | 4 mg/kg        |

## 8.2. ▼ Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

### ▼ Generelt

Røyking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

### Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

### Eksponeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygiene grenseverdier ovenfor.

### Tekniske tiltak

Dannelsen av damp må holdes på et minimum og under den gjeldende grenseverdien (se over). Det anbefales å installere et lokalt utluftingssystem dersom den vanlige luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyevask og dusj for nødsituasjoner er godt merket.

Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

### Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vær ekstra nøye med hender, underarmer og ansikt.

### Begrensning av eksponering av miljøet


Hold oppdemningsmaterialer i nærheten av arbeidsplassen. Samle om mulig inn søl i løpet av arbeidet.

## Individuelle vernetiltak


### Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.



### Åndedrettsvern

| Type | Klasse                   | Farge | Standarder |   |
|------|--------------------------|-------|------------|---|
| A    | Klasse 1 (Lav kapasitet) | Brun  | EN14387    |  |

### Kroppsvern

| Anbefalt                       | Type/Kategori | Standarder |   |
|--------------------------------|---------------|------------|---|
| Spesialarbeidstøy bør anvendes | -             | -          |  |

### Håndvern

| Materiale | Hanskeykkelse (mm) | Gjennomtrengningstid (min.) | Standarder                |   |
|-----------|--------------------|-----------------------------|---------------------------|---|
| Butyl     | 0,3                | > 240                       | EN374-2, EN16523-1, EN388 |  |
| Nitril    | 0,3                | > 240                       | EN374-2, EN16523-1, EN388 |  |

### Øyevern

| Type | Standarder |
|------|------------|
|------|------------|

|  |  |
|--|--|
| Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold. |  |
|--|--|



## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske

Farge

Klar

Lukt / Luktterskel (ppm)

Karakteristisk

pH

Ingen data tilgjengelige.

Tetthet (g/cm<sup>3</sup>)

0,8

Kinematisk viskositet

< 20,5 mm<sup>2</sup>/s

Partikkelegenskaper

Ikke relevant - produktet er en væske

#### Tilstandsending og damptrykk

Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)

Ingen data tilgjengelige.

Bløtgjøringspunkt / -område (°C)

Ikke relevant - produktet er en væske

Kokepunkt (°C)

Ingen data tilgjengelige.

Damptrykk

Ingen data tilgjengelige.

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelige.

Spaltingstemperatur (°C)

Ingen data tilgjengelige.

#### Data for brann- og eksplosjonsfarer

Flammepunkt (°C)

> 60

Antennelighet (°C)

Ingen data tilgjengelige.

Selvantennelsestemperatur (°C)

Ingen data tilgjengelige.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)

Ingen data tilgjengelige.

#### Løselighet

Løselighet i vann

Ingen data tilgjengelige.

Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow)

Ingen data tilgjengelige.

Løselighet i fett (g/L)

Ingen data tilgjengelige.

## 9.2. Andre opplysninger

VOC (g/L)  
700

Andre fysiske og kjemiske parametere  
Ingen data tilgjengelige.

Oksiderende egenskaper  
Ingen data tilgjengelige.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelige.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente

### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Under normale oppbevarings- og bruksforhold skal det ikke kunne dannes farlige nedbrytningsprodukter.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

#### ▼ Akutt giftighet

|                    |   |
|--------------------|---|
| Produkt/bestanddel | Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater |
| Art:               | Rotte   |
| Opptaksvei:        | Innånding   |
| Test:              | LC50  |
| Resultat:          | ~ 4,951 mg/l  |

|                    |   |
|--------------------|---|
| Produkt/bestanddel | Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater |
| Art:               | Kanin   |
| Opptaksvei:        | Dermal  |
| Test:              | LD50  |
| Resultat:          | > 5000 mg/kg  |

|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| Produkt/bestanddel | 3-iod-2-propynyl butylkarbamate; |
| Opptaksvei:        | Oral                             |
| Test:              | LD50                             |
| Resultat:          | > 2000 mg/kg                     |

|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| Produkt/bestanddel | 3-iod-2-propynyl butylkarbamate; |
| Opptaksvei:        | Dermal                           |
| Test:              | LD50                             |
| Resultat:          | > 2000 mg/kg                     |

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Produkt/bestanddel | 3-iod-2-propynyl butylkarbamat; |
| Art:               | Rotte                           |
| Opptaksvei:        | Innånding                       |
| Test:              | LC50                            |
| Resultat:          | ~ 1,6 mg/l                      |

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### ▼ Hudetsing/hudirritasjon

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### ▼ Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### ▼ Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Sensibilisering ved hudkontakt

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

#### ▼ Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### ▼ Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### ▼ Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### ▼ STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### ▼ STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Aspirasjonsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

#### ▼ Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Ingen kjente

### 11.2. Opplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke helsen.

#### Andre opplysninger

Ingen kjente

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. ▼ Giftighet

|                    |   |
|--------------------|---|
| Produkt/bestanddel | Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater |
| Art:               | Alge  |
| Resultat:          | 1000 mg/l   |

|                    |   |
|--------------------|---|
| Produkt/bestanddel | Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater |
| Art:               | Krepsdyr  |
| Resultat:          | 1000 mg/l   |

---

|                    |   |
|--------------------|---|
| Produkt/bestanddel | Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater |
| Art:               | Fisk  |
| Test:              | LCLo  |
| Resultat:          | 1000 mg/l   |

---

|                    |  |
|--------------------|--|
| Produkt/bestanddel | Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, <2% aromater |
| Art:               | Krepsdyr   |
| Test:              | EC50   |
| Resultat:          | > 1000 mg/l  |

---

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Produkt/bestanddel | 3-iod-2-propynyl butylkarbamat; |
| Art:               | Bakterie                        |
| Varighet:          | 3 timer                         |
| Test:              | EC50                            |
| Resultat:          | 44 mg/l                         |

---

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Produkt/bestanddel | 3-iod-2-propynyl butylkarbamat; |
| Art:               | Bakterie                        |
| Varighet:          | 35 dag(er)                      |
| Test:              | NOEC                            |
| Resultat:          | 0,0084 mg/l                     |

---

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Produkt/bestanddel | 3-iod-2-propynyl butylkarbamat; |
| Testmetode:        | OECD 203                        |
| Art:               | Fisk                            |
| Resultat:          | ~ 0,067 mg/l                    |

---

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Produkt/bestanddel | 3-iod-2-propynyl butylkarbamat; |
| Art:               | Alge                            |
| Resultat:          | ~ 0,022 mg/l                    |

---

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Produkt/bestanddel | 3-iod-2-propynyl butylkarbamat; |
| Art:               | Krepsdyr                        |
| Resultat:          | ~ 0,16 mg/l                     |

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## 12.2. ▼ Persistens og nedbrytbarhet

|                    |   |
|--------------------|---|
| Produkt/bestanddel | Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater |
| Resultat:          | 80 %  |
| Konklusjon:        | -   |

---

|                    |  |
|--------------------|--|
| Produkt/bestanddel | Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, <2% aromater |
| Resultat:          | 80 %   |
| Konklusjon:        | -  |

---

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Produkt/bestanddel | 3-iod-2-propynyl butylkarbamat; |
| Resultat:          | 21 - 25 %                       |
| Konklusjon:        | -                               |
| Test:              | OECD 301 F                      |

## 12.3. ▼ Bioakkumuleringsevne

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Produkt/bestanddel | 3-iod-2-propynyl butylkarbamat; |
| BCF:               | ~ 16 - 36                       |
| Konklusjon:        | -                               |

## 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke miljøet.

### 12.7. Andre skadevirkninger

Produktet inneholder økotoksiske stoffer, som kan ha skadelige virkninger for vannlevende organismer.  
Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.

Fraråde tømming i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Avfallskode EAL

08 01 11\* Maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

### Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

|                   | 14.1<br>FN- eller<br>ID-nummer | 14.2<br>FN-forsendelsesnavn | 14.3<br>Transportfareklasse(r) | 14.4<br>Emballasje-<br>grupp<br>e | 14.5<br>Miljøfa-<br>rer | Annen<br>informasj<br>on: |
|-------------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|---------------------------|
| ADR/ADN/R -<br>ID | -                              | -                           | -                              | -                                 | -                       | -                         |
| IMDG              | -                              | -                           | -                              | -                                 | -                       | -                         |
| IATA              | -                              | -                           | -                              | -                                 | -                       | -                         |

### ▼ Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR/ADN/RID, IATA og IMDG.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige.

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Anvendelsesbegrensninger

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Gravide og ammende må ikke utsettes for påvirkninger fra produktet. Man skal derfor vurdere risikoen og muligheten for tekniske foranstaltninger eller innredning av arbeidsstedet for imøtegåelse av slike påvirkninger.

Krav om særlig utdanning

- Ingen spesielle krav.
- SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier
  - Ikke relevant.
- REACH forskriften, Vedlegg XVII
  - Terpentin, olje er underlagt REACH-restriksjoner (Inngangsnummer 40).
- Deklarasjonsnummer
  - 25376
- Deklarering av kjemikalier
  - Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.
- Annen informasjon
  - Følbart merking.
  - Skal leveres i emballasje med barnesikker lukking hvis produktet selges i detaljhandel.
- Kilder
  - Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, kapittel 11. arbeid av barn og ungdom).
  - Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven).
  - Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).
  - Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
  - Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).
  - Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).
  - Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

#### Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

- EUH066, Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
- H226, Brannfarlig væske og damp.
- H302, Farlig ved svelging.
- H304, Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H312, Farlig ved hudkontakt.
- H315, Irriterer huden.
- H317, Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- H318, Gir alvorlig øyeskade.
- H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H331, Giftig ved innånding.
- H332, Farlig ved innånding.
- H372, Forårsaker 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.

#### Forkortelser og akronymer

- ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier
- ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
- ATE = Akutt toksisitetens estimat
- BCF = Biokonsentrasjons faktor
- CAS = Chemical Abstracts Service
- CE = Conformité Européenne
- CLP = Klassifisering, merking og innpakning

CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering  
CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport  
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå  
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå  
EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser  
ES = Eksponeringsscenario  
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring  
EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem  
EWC = Europeisk Avfallskatalog  
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier  
GWP = Potensial for global oppvarming  
IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening  
IBC = Middels Bulk Kontainer  
IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods  
LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann  
MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978  
OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling  
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig  
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon  
RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods  
RRN = REACH registrerings nummer  
SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.  
SVHC = Stoffer med meget høy viktighet  
STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering  
STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering  
TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig  
UN = Forenede Nasjoner  
UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.  
VOC = Flyktig organisk forbindelse  
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

## Annen informasjon

Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS] er gjort etter kalkuleringsmetode, og med bakgrunn i data oppgitt fra råvareleverandører og GHS.

NOBB-nummer  
50955520, 40835175, 40835159

## Sikkerhetsdatablad er validert av

Gjøco AS

## Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb