

# SIKKERHETSDATABLAD



## DRYGOLIN Oljedekkbeis

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

#### 1.1 Produktidentifikator

<b>Produktnavn</b>	: DRYGOLIN Oljedekkbeis
<b>Produktkode</b>	: 63
<b>Produktbeskrivelse</b>	: Maling.
<b>Type produkt</b>	: Væske.
<b>Andre identifiseringsmåter</b>	: Ikke kjent.

#### 1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

Brukes i overflatebelegg - Bruksområder for forbrukere: Bruk dette produktet kun slik det er angitt på etiketten.

#### 1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Jotun A/S  
P.O.Box 2021  
3202 Sandefjord  
Norway

Tel: + 47 33 45 70 00  
Fax: +47 33 45 72 42  
E-mail: SDSJotun@jotun.no

#### 1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

**NOBB nummer** : [21502695](#), [60138177](#), [21502604](#), [60138178](#), [21502570](#), [21502554](#), [21502638](#), [60138179](#), [21502661](#), [60138180](#), [21502547](#), [21502521](#)

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

**Produktdefinisjon** : Blanding

**Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]**

Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319  
Skin Sens. 1, H317  
STOT RE 1, H372 (sentralnervesystem (SNS))  
Aquatic Acute 1, H400  
Aquatic Chronic 1, H410

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

#### 2.2 Etikettelementer

**Farepiktogrammer** :



DRYGOLIN Oljedekkebeis

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**

<b>Signalord</b>	: Fare.
<b>Redegjørelser om fare</b>	: H315 - Irriterer huden. H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon. H372 - Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (sentralnervesystem (SNS)) H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
<b><u>Redegjørelser om forholdsregler</u></b>	
<b>Generelt</b>	: P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.
<b>Forebygging</b>	: P280 - Bruk vernehansker. Bruk vernebriller eller ansiktsvern. P273 - Unngå utslipp til miljøet. P260 - Unngå innånding av damp. P270 - Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. P264 - Vask hendene grundig etter håndtering.
<b>Respons</b>	: P391 - Samle opp spill. P314 - Søk legehjelp ved ubehag. P362 + P364 - Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. P302 + P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann. P333 + P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. 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. P337 + P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
<b>Lagring</b>	: Ikke relevant.
<b>Avhending</b>	: P501 - Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottak.
<b>Farlige ingredienser</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske forbindelser (2-25%), (<0,1% benzen) 4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT) 2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)
<b>Tilleggselementer på etiketter</b>	: EUH211 - Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.
<b>Ytterligere informasjon</b>	: Inneholder filmbiocider: DCOIT, OIT
<b>Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler</b>	: Ikke relevant.
<b><u>Spesielle emballasjekrav</u></b>	
<b>Beholderne må forsynes med barnesikker lukking</b>	: Ja, skal benyttes.
<b>Følbar advarselmerking om fare</b>	: Ja, skal benyttes.

**2.3 Andre farer**

<b>Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII</b>	: Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.
<b>Andre farer som ikke fører til klassifisering</b>	: Ikke kjent.

DRYGOLIN Oljedekkbeis

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2 Blandinger**

: Blanding

Navn på produkt/ bestanddel	Identifikatorer	%	Klassifisering	Spesifikk kons. grenser, M- faktorer og ATE-er	Type
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske forbindelser (2-25%), (<0,1% benzen)	REACH #: 01-2119473977-17 EU: 919-164-8 CAS: -	≥10 - ≤25	STOT RE 1, H372 (sentralnervesystem (SNS)) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 EUH066	-	[1] [2]
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske stoffer, <2% aromater	REACH #: 01-2119457273-39 EU: 265-150-3 CAS: -	≥10 - ≤25	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1]
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT)	CAS: 64359-81-5	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 567 mg/kg ATE [Inhalasjon (støv og tåker)] = 0.16 mg/l Skin Corr. 1, H314: C ≥ 5% Skin Irrit. 2, H315: 0.025% ≤ C < 5% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 3% Eye Irrit. 2, H319: 0.025% ≤ C < 3% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [Akutt] = 100 M [Kronisk] = 100	[1]
2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)	CAS: 26530-20-1 Innhold: 613-112-00-5	≤0.3	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071  <b>Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.</b>	ATE [Oral] = 125 mg/kg ATE [Dermal] = 311 mg/kg ATE [Inhalasjon (støv og tåker)] = 0.27 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [Akutt] = 100 M [Kronisk] = 100	[1]

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i tillegg i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blitt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

Type

[1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare

[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

Denne blandingen inneholder ≥ 1% titandioksid. Klassifisering av titandioksid iht. vedlegg VI gjelder ikke denne blandingen i henhold til Note 10.

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

DRYGOLIN Oljedekkebeis

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generelt** : I alle tvilstilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Bevisstløse personer plasseres i stabilt sideleie mens lege kontaktes.
- Øyekontakt** : Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll øynene omgående med rennende vann i minst 10 minutter, mens øyelokkene holdes åpne, og kontakt lege.
- Innånding** : Flytt til frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen.
- Hudkontakt** : Fjern forurensede klær og sko. Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensingsprodukt. Løsemidler eller tynnere må IKKE brukes.
- Svelging** : Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Hold personen varm og i ro. IKKE framkall brekning.
- Vern av førstehjelpspersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Vask tilsølte klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker.

### 4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

#### Overeksponeringstegn/-symptomer

- Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritasjon  
rennede  
rødhet
- Innånding** : Ingen spesifikke data.
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon  
rødhet
- Svelging** : Ingen spesifikke data.

### 4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

- Merknader til lege** : Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling om store mengder har blitt svelget eller inhalert.
- Spesifikke behandlinger** : Ingen spesiell behandling.

Se Opplysninger om helsefare (avsnitt 11)

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Slökkemidler

- Egnete brannsløkkingsmidler** : Anbefales: alkoholbestandig skum, CO<sub>2</sub>, pulver, vannspray.
- Uegnete brannsløkkingsmidler** : Ikke bruk vannstråle.

### 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

- Farer på grunn av stoffet eller blandingen** : Ved brann oppstår det tykk, svart røyk. Eksponering for spaltningsprodukter kan være helseskadelig.
- Farlige forbrenningsprodukter** : Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer: karbonmonoksid, karbondioksid, røyk, oksider av nitrogen.

### 5.3 Råd for brannmenn

DRYGOLIN Oljedekkebeis

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

- Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn** : Lukkede beholdere som eksponeres for flammer, kjøles ned med vann. Avrenning fra brannslukking må ikke komme ut i avløp eller vannveier.
- Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper** : Egnet åndedrettsvern kan være påkrevd.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

- For ikke-nødpersonell** : Eliminer alle antenningskilder og sørg for god ventilasjon. Unngå å innånde damp eller tåke. Se vernetiltakene som er oppført i avsnitt 7 og 8.
- For nødpersonell** : Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også opplysningene i "For ikke-nødpersonell".

- 6.2 Forholdsregler for vern av miljø** : Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Hvis produktet forurenses innsjøer, elver eller kloakkavløp, skal ansvarlige myndigheter informeres i henhold til lokale bestemmelser.

- 6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprensning** : Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser (se Avsnitt 13). Rengjøres fortrinnsvis med vaskemiddel. Unngå bruk av løsemidler.

- 6.4 Referanse til andre avsnitt** : Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.  
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.  
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Unngå at det dannes brannfarlige eller eksplosjonsfarlige konsentrasjoner av damp i luften, og unngå dampkonsentrasjoner som overstiger grenseverdier for yrkeseksponering. Produktet skal videre bare brukes i områder hvor all bruk av åpen flamme og andre antenningskilder unngås. Elektrisk utstyr skal beskyttes i tilstrekkelig grad. Blandinger kan lades elektrostatisk. Bruk alltid jordledning ved overføring fra én beholder til en annen. Operatører skal bruke antistatisk fottøy og tøy, og gulv bør være ledende. Må holdes borte fra varme, gnister og ild. Gnistdannende verktøy må ikke brukes. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv, partikler, spray eller tåke som oppstår fra bruken av denne blandingen. Unngå innånding av pussetøv. Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Tøm aldri ved bruk av trykk. Dette er ikke en trykkbeholder. Skal bare oppbevares i beholdere av samme materiale som den originale. Følg regelverk for helse og sikkerhet på arbeidsplassen. Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

**Informasjon og brann- og eksplosjonsvern**

Damp er tyngre enn luft og kan spres på gulv nivå. Damp kan danne eksplosive forbindelser med luft.

Ved utilstrekkelig ventilasjon og ved arbeid i sprøyteboks skal friskluftmaske benyttes, slik at man har kontroll over partikkel- og løsemiddeldampene.

### 7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

DRYGOLIN Oljedekkebeis

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring**

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser.

**Merknader om delt oppbevaring**

Holdes adskilt fra: oksiderende midler, kraftige alkali, sterke syrer.

**Ytterligere informasjon om oppbevaringsforholdene**

Følg forholdsreglene på etiketten. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Må holdes borte fra varme og direkte sollys. Holdes vekk fra antennelseskilder. Ingen røyking. Unngå uautorisert tilgang. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

**Seveso-direktivet - Rapporteringsterskler****Farekriterier**

Kategori	Meldings- og MAPP-terskel	Terskel for sikkerhetsrapport
E1	100 tonne	200 tonne

Se Teknisk datablad / emballasje for nærmere beskrivelse.

**7.3 Spesifikk sluttbruk**

**Anbefalinger** : Ikke kjent.

**Løsninger spesifikke for industrisektoren** : Ikke kjent.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Informasjonen gis basert på typisk forventede bruksområder for produktet. Ytterligere tiltak kan være påkrevet for parthåndtering eller andre bruksområder som kan øke eksponeringen for arbeidere eller miljøutslipp betydelig.

**8.1 Kontrollparametere****Administrative normer**

Navn på produkt/bestanddel	Grenseverdier for eksponering
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske forbindelser (2-25%), (<0,1% benzen)	<b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 9/2018).</b> TWA: 275 mg/m <sup>3</sup> 8 timer. TWA: 50 ppm 8 timer.

**Anbefalt overvåkningstiltak** : Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettledningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

**DNEL-er/DMEL-er**

Ingen DNEL-er/DMEL-er tilgjengelige.

**PNEC-er**

Ingen PNEC-er tilgjengelige.

**8.2 Eksponeringskontroll**

**Egnede konstruksjonstiltak** : Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Der det er praktisk mulig skal dette oppnås ved bruk av lokal avtrekksventilasjon og generelt godt avsug. Hvis dette ikke er tilstrekkelig til å holde konsentrasjoner av partikler og løsemiddeldamp under administrativ norm, må det brukes egnet åndedrettsvern.

**Individuelle vernetiltak**

DRYGOLIN Oljedekkbéis

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**

- Hygieniske tiltak** : Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.
- Øye-/ansiktsvern** : Det skal benyttes vernebriller i henhold til ISO 16321-1:2022 når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er nødvendig: beskyttelsesbriller mot kjemikaliesprut.

**Hudvern****Håndvern**

Det finnes ingen hanskematerialer eller kombinasjon av materialer som vil gi ubegrenset beskyttelse til noe som helst individuelt kjemikalie eller kombinasjon av kjemikalier.

Gjennomtrengingstiden må være lengre enn slutten av brukstiden for produktet.

Anvisningene og informasjonen som gis av hanskeprodusenten, når det gjelder bruk, oppbevaring, vedlikehold og utskifting må følges.

Hanskene skal skiftes ut jevnlig, og hvis de viser tegn til skade på hanskematerialet.

Se alltid til at hanskene er frie for defekter og at de oppbevares og brukes på korrekt måte.

Ytelsen eller effektiviteten for hansken kan reduseres ved fysisk/kjemisk skade og dårlig vedlikehold.

Beskyttelseskremer kan gi beskyttelse for utsatte hudpartier, men bør imidlertid ikke påføres etter at huden er eksponert for preparatet.

**Hansker**

☑ Bruk hansker som er testet etter ISO 374-1:2016.

Anbefales, hansker(gjennombruddstid) > 8 timer: neopren, PVC (> 0.5 mm), nitrilgummi (> 0.75 mm), Viton® (> 0.7 mm), polyvinylalkohol (PVA) (> 0.3 mm)

For riktig valg av hanskemateriale med hensyn på holdbarhet mot kjemikalier, samt gjennomtrengningstid, søk råd hos kjemisk hanskeleverandør.

Brukeren må kontrollere at det endelige valget av hansketyper for håndtering av produktet, er den mest passende og tar hensyn til de bestemte bruksforhold som eksisterer, som krevd i påbudet om egenvurdering av risiko.

**Kroppsværn** : Personell skal bruke antistatisk tøy av naturfiber eller varmeresistent syntetisk fiber.

**Annet hudvern** : Egnede fottøy og eventuelt tilleggsværn for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.

**Åndedrettsvern** : Arbeidere som eksponeres for konsentrasjoner over fastsatt grenseverdi, må bruke åndedrettsvern i henhold til EN140. Ved sprøyting av produktet, bruk kombinert kullfilter og støvfilter, i henhold til EN 14387 (som filterkombinasjon A2-P2). Bruk trykkluft- eller friskluftsmaske i trange rom. Vurder bruk av kullfilter ved påføring med rull eller kost.

**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen** : Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

Forholdene for måling av alle egenskaper er ved standard temperatur og trykk med mindre noe annet indikeres.

**9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Utseende**

- Fysisk tilstand** : Væske.
- Farge** : Hvit., A-base, B-base, C-base, Rød, Ochre-base, Yellow-base
- Lukt** : Karakteristisk.
- Luktterskel** : Ikke relevant.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke relevant.



DRYGOLIN Oljedekkbeis

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

<b>Utgangskokepunkt og -kokeområde</b>	: Laveste kjente verdi: 155 til 217°C (311 til 422.6°F)(hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske stoffer, <2% aromater). Vektet gjennomsnitt: 192.55°C (378.6°F)
<b>Brannfarlighet</b>	: Ikke relevant.
<b>Nedre og øvre eksplosjonsgrense</b>	: 1.4 - 7.6%
<b>Flammepunkt</b>	: Lukket kopp: 62°C
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	: Laveste kjente verdi: 280 til 470°C (536 til 878°F) (hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske forbindelser (2-25%), (<0,1% benzen)).
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	: Ikke kjent.
<b>pH</b>	: Ikke relevant.
<b>Viskositet</b>	: Kinematisk (40°C): >20.5 mm <sup>2</sup> /s
<b>Løselighet i vann</b>	: Kaldt vann Ikke løselig varmt vann Ikke løselig
<b>Fordelingskoeffisient oktanol/vann</b>	: Ikke kjent.
<b>Damptrykk</b>	: Høyeste kjente verdi: 0.1 til 0.3 kPa (0.8 til 2.3 mm Hg) (ved 20 °C) (hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske stoffer, <2% aromater). Vektet gjennomsnitt: 0.11 kPa (0.83 mm Hg) (ved 20 °C)
<b>Fordamping</b>	: Ikke kjent.
<b>Tetthet</b>	: 0.97 til 1.22 g/cm <sup>3</sup>
<b>Damp tetthet</b>	: Ikke kjent.
<b>Eksplosjonsegenskaper</b>	: Ikke kjent.
<b>Oksidasjonsegenskaper</b>	: Ikke kjent.
<b>Partikkelegenskaper</b>	
<b>Middels partikkelstørrelse</b>	: Ikke relevant.

**9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**

Ingen tilleggsinformasjon.

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**

<b>10.1 Reaktivitet</b>	: Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
<b>10.2 Kjemisk stabilitet</b>	: Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering (se Avsnitt 7).
<b>10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner</b>	: Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
<b>10.4 Forhold som skal unngås</b>	: Kan danne skadelige nedbrytningsprodukter hvis det utsettes for høye temperaturer.
<b>10.5 Uforenlige stoffer</b>	: Oppbevares adskilt fra følgende materialer for å unngå kraftige eksotermiske reaksjoner: oksiderende midler, kraftige alkali, sterke syrer.
<b>10.6 Farlige nedbrytningsprodukter</b>	: Nedbrytningsproduktene kan omfatte følgende materialer: karbonmonoksid, karbondioksid, røyk, oksider av nitrogen.

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Informasjon om fareklasser som definert i Forskrift (EC) Nr. 1272/2008****Akutt toksisitet**



DRYGOLIN Oljedekkbeis

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Dose	Eksposering
2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)	LD50 Hud	Kanin	690 mg/kg	-
	LD50 Hud	Kanin	690 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	550 mg/kg	-

**Estimater over akutt toksisitet**

Navn på produkt/bestanddel	Oral (mg/ kg)	Hud (mg/ kg)	Inhalering (gasser) (ppm)	Inhalering (damper) (mg/l)	Inhalering (støv og tåker) (mg/ l)
DRYGOLIN Oljedekkbeis	81195.2	202013.6	N/A	N/A	55.0
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT)	567	N/A	N/A	N/A	0.16
2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)	125	311	N/A	N/A	0.27

**Irritasjon/korrosjon**

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Poeng	Eksposering	Observasjon
4,5-diklor-2-oktyl-2H- isotiazol-3-on (DCOIT)	Øyne - Sterkt irriterende stoff	Pattedyr - uspesifisert art	-	-	-
	Hud - Sterkt irriterende stoff	Pattedyr - uspesifisert art	-	-	-

**Overfølsomhet**

Navn på produkt/ bestanddel	Eksposeringsvei	Arter	Resultat
4,5-diklor-2-oktyl-2H- isotiazol-3-on (DCOIT) 2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)	hud	Pattedyr - uspesifisert art	Irritasjonsfremmende
	hud	Pattedyr - uspesifisert art	Irritasjonsfremmende

**Mutasjonsfremmende karakter**

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Kreftfremkallende egenskap**

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Reproduktiv giftighet****Effekter på utvikling** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.**Fruktbarhetseffekter** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.**Fosterskadelige egenskaper**

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)**

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

**Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)**

Navn på produkt/bestanddel	Kategori	Eksposeringsvei	Målorganer
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske forbindelser (2-25%), (<0,1% benzen)	Kategori 1	-	sentralnervesystem (SNS)

**Fare for aspirering**

DRYGOLIN Oljedekkbeis

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**

Navn på produkt/bestanddel	Resultat
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske forbindelser (2-25%), (<0,1% benzen)	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske stoffer, <2% aromater	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1

**11.2 Informasjon om andre farer****11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper**

Ikke kjent.

**11.2.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**

Ikke kjent.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Toksisitet**

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen.  
Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

Blandingen er blitt vurdert ved summeringsmetoden i CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, og er deretter klassifisert for miljøskadelige egenskaper. Se avsnitt 2 og 3 for detaljer.

Navn på produkt/bestanddel	Resultat	Arter	Eksposering
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT)	Akutt EC50 0.0057 mg/l	Skalldyr - Daphnia magna	48 timer
2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)	Akutt LC50 0.014 mg/l	Fisk - Lepomis macrochirus	96 timer
	Akutt LC50 0.0027 mg/l	Fisk - Onchorhynchus mykiss	96 timer
	Kronisk NOEC 0.00056 mg/l	Fisk	97 dager
	Akutt EC50 0.084 mg/l	Alge - Scenedesmus subspicatus	72 timer
	Akutt EC50 0.32 mg/l	Dafnie	48 timer
	Akutt LC50 0.047 mg/l	Fisk	96 timer

**Konklusjon/oppsummering** : Vannforurensende materiale. Kan være skadelig for miljøet hvis det slippes ut i større kvanta. Dette materialet er svært toksisk for vannlevende organismer, med langvarig effekt.

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.

Navn på produkt/bestanddel	Halveringstid i vann	Fotolyse	Biologisk nedbrytbarhet
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT)	-	-	Lett

**12.3 Bioakkumuleringspotensial**

Navn på produkt/bestanddel	LogP <sub>ow</sub>	BKF	Potensial
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, aromatiske forbindelser (2-25%), (<0,1% benzen)	-	10 til 2500	høy
hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske stoffer, <2% aromater	-	10 til 2500	høy
2-octyl-2h-isothiazol-3-one (OIT)	2.45	-	lav

DRYGOLIN Oljedekkbeis

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.4 Jordmobilitet****Fordelingskoeffisient for jord/vann (K<sub>oc</sub>)** : Ikke kjent.**Mobilitet** : Ikke kjent.**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger**

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

Ikke kjent.

**12.7 Andre skadevirkninger**

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**AVSNITT 13: Instruks ved disponering**

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt****Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Avfall må ikke deponeres ubehandlet til avløp unntatt når det er fullstendig i samsvar med alle krav fra myndigheter med jurisdiksjon.**Farlig avfall** : Ja.**Fjerning av kjemikalieavfall** : Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Avhending i henhold til alle relevante føderale, delstatsbaserte og lokale regler. Hvis dette produktet blandes med annet avfall, kan det hende at den originale avfallsproduktkoden ikke lenger gjelder, og den korrekte koden må tildeles. Kontakt lokale avfallsmyndigheter for ytterligere informasjon.**Den europeiske avfallslisten (EAL)**

Klassifiseringen av dette produktet i Europeisk Avfalls Katalog er:

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

**Emballasje****Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis det ikke er mulig med resirkulering.**Fjerning av kjemikalieavfall** : Innhent råd fra relevante avfallsmyndigheter ved hjelp av informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet, når det gjelder klassifisering av tomme beholdere. Tomme beholdere må kastes eller gjenvinnes. Kast beholdere som er forurenset av produktet i henhold til lokale eller nasjonale lovbestemmelser.

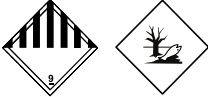
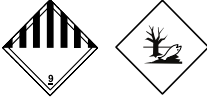
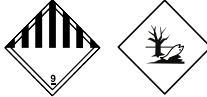
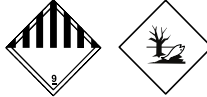
Emballasjetype	Den europeiske avfallslisten (EAL)
CEPE Guidelines	15 01 10* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av helsefarlige stoffer

DRYGOLIN Oljedekkbéis

**AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering**

**Spesielle forholdsregler** : Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 FN-nummer eller ID-nummer</b>	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
<b>14.2 Korrekt transportnavn, UN</b>	Miljøfarlig stoff, flytende, n.o.s. (4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT))	Miljøfarlig stoff, flytende, n.o.s. (4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT))	Miljøfarlig stoff, flytende, n.o.s. (4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT)). Havforurensende stoff (4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT))	Miljøfarlig stoff, flytende, n.o.s. (4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT))
<b>14.3 Transportfareklasse (r)</b>	9 	9 	9 	9 
<b>14.4 Emballasjegruppe</b>	III	III	III	III
<b>14.5 Skadevirkninger i miljøet</b>	Ja.	Ja.	Ja.	Ja.

**Ytterligere informasjon****ADR/RID**

: Dette produktet er ikke klassifisert som farlig gods når transportert i størrelser på ≤ 5 L eller ≤ 5 kg, forutsatt at emballasjen oppfyller de generelle bestemmelsene i 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.

**Fareidentifikasjonsnummer** 90**Spesielle bestemmelser** 375**Tunnellkode** (-)**ADN**

: Dette produktet er ikke klassifisert som farlig gods når transportert i størrelser på ≤ 5 L eller ≤ 5 kg, forutsatt at emballasjen oppfyller de generelle bestemmelsene i 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.

**IMDG**

: Dette produktet er ikke klassifisert som farlig gods når transportert i størrelser på ≤ 5 L eller ≤ 5 kg, forutsatt at emballasjen oppfyller de generelle bestemmelsene i 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.

**Kriseplaner** F-A, S-F**IATA**

: Dette produktet er ikke klassifisert som farlig gods når transportert i størrelser på ≤ 5 L eller ≤ 5 kg, forutsatt at emballasjen oppfyller de generelle bestemmelsene i 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 og 5.0.2.8.

**14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren**

: **Transport innenfor brukerens anlegg:** produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.

**14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

: Ikke kjent.

DRYGOLIN Oljedekkbeis

## AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

### 15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen

#### EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

##### Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon

###### Tillegg XIV

Ingen av bestanddelene er opplistet.

##### Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er opplistet.

**Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler** : Ikke relevant.

#### Andre EU regler

**VOC** : Bestemmelsene i direktiv 2004/42/EF angående flyktige organiske forbindelser (VOC). Se produktetiketten og/eller det tekniske dataarket for flere opplysninger.

**VOC for bruksklart produkt** : Ikke kjent.

**Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Luft** : Ikke listeført

**Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Vann** : Ikke listeført

#### Ozon-nedbrytende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke listeført.

#### Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)

Ikke listeført.

#### Vedvarende organiske forurensende stoffer

Ikke listeført.

#### Seveso Direktivet

Dette produktet kan legges til i beregningen for bestemmelser, om et område er innenfor direktivets Seveso-storulykke fare.

#### Norge

**Produktregistreringsnummer** : 32466

#### Internasjonale bestemmelser

##### Konvensjon om kjemiske våpen, stoffliste over kjemikalier i Schedule I, II og III

Ikke listeført.

##### Montreal protokolen

Ikke listeført.

##### Stockholms konvensjonen om persistente organiske forurenere

Ikke listeført.

##### Rotterdamkonvensjonen om samtykke ved forutgående informasjon (PIC)

Ikke listeført.

DRYGOLIN Oljedekkbeis

**AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger**UNECE Aarhus Protokoll for POP-er og tungmetaller

Ikke listeført.

**15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering** : Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

✓ Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

**Forkortelser og akronymer** :

- ATE = Akutt toksisitets estimat
- CLP = Klassifisering, merking og innpakning
- DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
- DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
- EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
- N/A = Ikke kjent
- PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
- PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
- RRN = REACH registrerings nummer
- SGG = Segregeringsgruppe
- vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifisering	Justering
Skin Irrit. 2, H315	Kalkuleringsmetode
Eye Irrit. 2, H319	Kalkuleringsmetode
Skin Sens. 1, H317	Kalkuleringsmetode
STOT RE 1, H372 (sentralnervesystem (SNS))	Kalkuleringsmetode
Aquatic Acute 1, H400	Kalkuleringsmetode
Aquatic Chronic 1, H410	Kalkuleringsmetode

Fullstendig tekst for forkortede H-setninger

✓ H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	Dødelig 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.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EUH071	Etsende for luftveiene.

Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]

✓ Acute Tox. 2	AKUTT TOKSISITET - Kategori 2
Acute Tox. 3	AKUTT TOKSISITET - Kategori 3
Acute Tox. 4	AKUTT TOKSISITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	FARE I VANNMILJØ (AKUTT) - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 1
Aquatic Chronic 3	FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 3
Asp. Tox. 1	ASPIRASJONSFARE - Kategori 1
Eye Dam. 1	ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2
Skin Corr. 1	ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 1
Skin Irrit. 2	ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2
Skin Sens. 1	OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1

DRYGOLIN Oljedekkbeis

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Skin Sens. 1A	OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1A
STOT RE 1	GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (GJENTATT EKSPONERING) - Kategori 1

**Utskriftsdato** : 25.03.2024

**Utgitt dato/ Revisjonsdato** : 25.03.2024

**Dato for forrige utgave** : 24.03.2023

**Versjon** : 1.02

### Merknad til leseren

Informasjonen i dette dokumentet er gitt etter Jotuns beste kunnskap, basert på laboratorietesting og praktiske erfaringer. Jotuns produkter regnes som halvfabrikata, og som sådan brukes produktene ofte under forhold utenfor Jotuns kontroll. Jotun kan ikke garantere noe annet enn kvaliteten på selve produktet. Mindre produktendringer kan bli gjennomført for å overholde lokale krav. Jotun forbeholder seg retten til å endre gitte data uten varsel.