

## SIKKERHETS DATBLAD



## Harmoni Oljedekkbeis



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato 08.06.2017

Revisjonsdato 13.01.2023

**1.1. Produktidentifikator**

Kjemikaliets navn Harmoni Oljedekkbeis

Artikkelnr. 09XXLXX

Produktdefinisjon Dekkbeis.

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

Funksjon Beskrivelse: Brukes til overflatebehandling.

Produktgruppe Stoffblanding

Kjemikaliets bruksområde Brukes til overflatebehandling. Brukes som angitt på etikett

Kjemikaliets kan brukes av forbrukere Ja

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Etterfølgende bruker**

Firmanavn Løvenskiold Handel AS

Postadresse Drammensveien 230

Postnr. 0277

Poststed OSLO

Land Norge

Telefon +47 815 68 800

E-post [post@lovenskiold.no](mailto:post@lovenskiold.no)

**1.4. Nødtelefonnummer**

Nødtelefon Telefon: Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP  
(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

Eye Irrit. 2; H319

Aquatic Chronic 2; H411

Tilleggsinformasjon om  
klassifisering

Se avsnitt 16 for full tekst for fare-setninger og -klassifisering.

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på  
merkeetiketten

4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one, DCOIT

Varselord

Advarsel

Faresetninger

H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P273 Unngå utslipp til miljøet. P280 Benytt vernehansker/øyevern. P501 Innhold / beholder leveres til godkjent mottak for farlig avfall

Supplerende faresetninger på  
etikett

EUH 211 Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.

Spesiell supplerende etikettinfo  
for blandinger

Aktive filmbiocider: DCOIT.

Følbar merking

Nei

Barnesikring

Nei

VOC

Underkategori av produkter: Maling for treverk, metall eller plast innendørs / utendørs  
Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold: < 400 g/l  
Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: < 400 g/l

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Dette produktet inneholder ingen stoffer som vurderes å være PBT eller vPvB i nivåer på 0,1% eller høyere.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype

Stoffblanding

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater	EC-nr.: 918-481-9 REACH reg. nr.: 01-2119457273-39-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	10 -20 %	
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, <2% aromater	CAS-nr.: 64742-48-9 EC-nr.: 918-481-9 REACH reg. nr.: 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1; H304 EUH 066	1 -10 %	
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (01-2119463258-33) (N° ANNEX: 649-327-00-6)	CAS-nr.: 64742-48-9 EC-nr.: 919-857-5 Indeksnr.: 649-327-00-6 REACH reg. nr.: 01-2119463258-33	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	1 -8 %	
Zirkonium karboksylat	CAS-nr.: 22464-99-9 REACH reg. nr.: 01-2119979088-21-0002	Repr. 2; H361d	< 0,3 %	
4, 5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one, DCOIT	CAS-nr.: 64359-81-5 EC-nr.: 264-843-8	Skin Corr. 1B; H314 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1A; H317; SCL Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 100 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 100 Tilleggsinformasjon om klassifisering: inhalation: ATE = 0.16 mg/L (dusts/mists) oral: ATE = 567 mg/kg bw (-) Eksponeeringsvei: Innånding Verdi : 0,16 mg/l Eksponeeringsvei: Oral Verdi : 567 mg/kg	0,1 -0,2 %	

Komponentkommentarer

Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Flytt den skadde vekk fra forurensningskilden. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. ADVARSEL! Førstehjelpspersonale må være oppmerksom på egen risiko ved redningsoperasjoner!

Innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

Hudkontakt

Vask huden med såpe og vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes

Øyekontakt	på nytt. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Svelging	Fremkall ikke brekning. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

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

Generelle symptomer og virkninger	Produktet kan gi en allergisk hudreaksjon.
-----------------------------------	--

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

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk. Kontakt lege om store mengder er svelget.
----------------------	--

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid eller pulver.
Uegnede slokkingsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

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

Brann- og eksplosjonsfarer	Ved brann vil det dannes tett, svart røyk. Løsemiddeldamper kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken til tennkilder.
Farlige forbrenningsprodukter	Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ). Karbonmonoksid (CO). Nitroøse gasser (NO <sub>x</sub> ).

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk påkrevd personlig verneutstyr
Brannslukningsmetoder	Beholdere i nærheten av brann flyttes eller kjøles med vann.
Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn	Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær som hjelmer, vernestøvler og hansker skal være i samsvar med europeisk standard.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Generelle tiltak	Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare. Bruk egnet verneutstyr.
------------------	---

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Samle opp søl/spill i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale. Tett igjen brønner etc. og forhindre spredning. Ved forurensing av sjø, vann eller avløp skal myndighetene informeres i henhold til norsk lovgivning.
--	--

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

Forvaring	Oppbevares i lukket beholder.
Opprydding	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon. Se avsnitt 8 for opplysninger om personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.
-------------------	--

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå oppvarming, gnist og åpen ild. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted.
------------	---

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

Forhold som skal unngås	Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. – Røyking forbudt.
-------------------------	--

### Betingelser for sikker oppbevaring

Egnet emballasje	Oppbevares i originalemballasje.
------------------	----------------------------------

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger	Ingen spesielle.
--------------	------------------

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater		8 timers grenseverdi: 275 mg/m <sup>3</sup> 8 timers grenseverdi: 50 ppm	
Zirkonium karboksylat	CAS-nr.: 22464-99-9	Opprinnelsesland: Norge 8 timers grenseverdi: 5 mg/ m <sup>3</sup>	
Titandioksid	CAS-nr.: 13463-67-7	8 timers grenseverdi: 5 mg/ m <sup>3</sup>	

Kontrollparametere, kommentarer	FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.
---------------------------------	--

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Varselsskilt



## Forholdsregler for å hindre eksponering

Produkttiltak for å hindre eksponering	Normene skal overholdes, og faren for innånding skal gjøres minst mulig.
Organisatoriske tiltak for å hindre eksponering	Dette produktet bør ikke brukes ved dårlig ventilasjon, med mindre det brukes beskyttelsesmaske med egnet gassfilter (f.eks A1 i henhold til standard EN 14387).

## Øye- / ansiktsvern

Nødvendige egenskaper	Det skal benyttes vernebriller i henhold til EN 166 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: vernebriller med sideskjermer.
-----------------------	--

## Håndvern

Egnede hansker	Hansker av nitrilgummi, PVA eller Viton anbefales.
Gjennomtrengningstid	Verdi: > 8 time(r)
Tykkelsen av hanskemateriale	Verdi: 0,4 mm
Håndbeskyttelse, kommentar	Bruk hansker som er testet etter EN374.

## Hudvern

Egnede verneklær	Bruk egnede verneklær hvis det er risiko for hudkontakt.
------------------	--

## Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Arbeidere som eksponeres for konsentrasjoner over fastsatt grenseverdi, må brukes åndedrettsvern i henhold til EN140.
Oppgaver som trenger åndedrettsvern	Ved sprøyting benyttes åndedrettsvern med kombinasjonsfilter; støvfilter P2 og gassfilter A.

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Oppbevar produktet i lukket beholder stående. Unngå å tømme produktet i naturen,
---------------------------------	--

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Tilstandsform	Væske
Farge	Diverse farger
Lukt	Karakteristisk Lukter White Spirit
pH	Kommentarer: Ikke relevant.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 160 - 245 °C
Flammepunkt	Verdi: > 60

Tetthet	Verdi: ~ 1,0 - 1,2 kg/l
Løslighet	Kommentarer: Løselig i White Spirit. Uløselig i vann.
Viskositet	Verdi: > 20,5 mm <sup>2</sup> /s Metode: Kinematisk

## 9.2. Andre opplysninger

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper Ikke kjent.

#### 9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer Ikke kjent.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen kjente forhold som kan føre til en farlig situasjon.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. – Røyking forbudt.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ekstreme temperaturer.

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Sterke syrer. Baser/alkalier (organiske). Baser/alkalier (uorganiske).

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ved brann dannes giftige gasser (CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>).

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Komponent	Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater
Akutt giftighet	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LC50 <b>Eksponeringsvei:</b> Innånding. <b>Varighet:</b> 4 t <b>Verdi:</b> ~ 4,951 mg/l <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte

**Type toksisitet:** Akutt  
**Testet effekt:** LD50  
**Eksponeringsvei:** Dermal  
**Verdi:** > 5000 mg/kg  
**Forsøksdyreart:** Kanin

## Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert som giftig.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Produktet kan irritere huden.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Produktet kan gi øyeirritasjon.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert med å gi luftveissensibilisering.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Produktet kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnseller, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert med skadelig effekt på arvestoff.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert med kreftfare.
Vurdering av reproduksjonstoksitet, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert med reproduksjonstoksitet.
Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert med spesifikk målorgantoksitet.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Produktet er ikke klassifisert med aspirasjonsfare.

## 11.2 Andre opplysninger

Endokrine forstyrrelser	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) 2018/605.
-------------------------	---

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Komponent	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (01-2119463258-33) (N° ANNEX: 649- 327-00-6)
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Toksitetypen:</b> Akutt <b>Verdi:</b> ~ 1000 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 time(r) <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
Komponent	4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one, DCOIT



Akvatisk toksisitet, fisk	<p><b>Toksisitet typen:</b> Akutt  <b>Verdi:</b> 0,0078 mg/l  <b>Effektdose konsentrasjon:</b> LC50  <b>Testvarighet:</b> 96 h  <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss  <b>Metode:</b> LC50 OECD 203</p> <p><b>Toksisitet typen:</b> Kronisk  <b>Verdi:</b> 0,00048 mg/l  <b>Effektdose konsentrasjon:</b> NOEC  <b>Eksposeringstid:</b> ~ 28 dag(er)  <b>Art:</b> Fisk</p> <p><b>Verdi:</b> = 0,00047 mg/l  <b>Effektdose konsentrasjon:</b> NOEC  <b>Eksposeringstid:</b> 28 dag(er)  <b>Art:</b> Brachydanio rerio (sebrafisk)</p>
Komponent	Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater
Akvatisk toksisitet, alge	<p><b>Verdi:</b> = 1000 mg/l  <b>Testvarighet:</b> 72 t  <b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata</p>
Komponent	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (01-2119463258-33) (N° ANNEX: 649- 327-00-6)
Akvatisk toksisitet, alge	<p><b>Toksisitet typen:</b> Akutt  <b>Verdi:</b> ~ 1000 mg/l  <b>Testvarighet:</b> 72 time(r)  <b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata</p>
Komponent	4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one, DCOIT
Akvatisk toksisitet, alge	<p><b>Toksisitet typen:</b> Akutt  <b>Verdi:</b> 0,025 mg/l  <b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50  <b>Eksposeringstid:</b> 72 time(r)  <b>Art:</b> Desmodesmus subspicatus</p> <p><b>Toksisitet typen:</b> Kronisk  <b>Verdi:</b> &lt; 0,015 mg/l  <b>Eksposeringstid:</b> = 72 time(r)  <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus</p> <p><b>Verdi:</b> = 0,015 mg/l  <b>Effektdose konsentrasjon:</b> NOEC  <b>Eksposeringstid:</b> 72 time(r)</p>
Komponent	Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<p><b>Verdi:</b> = 1000 mg/l  <b>Testvarighet:</b> 72 t  <b>Art:</b> Mykiss</p>
Komponent	Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, <2% aromater
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Toksisitet typen:</b> Akutt

Komponent	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (01-2119463258-33) (N° ANNEX: 649- 327-00-6)
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> > 1000 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50
Komponent	4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one, DCOIT
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Toksisitet typen:</b> Akutt <b>Verdi:</b> 1000 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 time(r)
Komponent	4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one, DCOIT
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Toksisitet typen:</b> Kronisk <b>Verdi:</b> 0,00040 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> NOEC <b>Eksponeeringstid:</b> - 21 dag(er) <b>Art:</b> Daphnia magna
	<b>Verdi:</b> < 0,0097 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> EC50 <b>Eksponeeringstid:</b> 48 time(r) <b>Art:</b> Daphnia Magna

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> 80 % <b>Kommentarer:</b> Lett biologisk nedbrytbar. <b>Testperiode:</b> 28 d
Komponent	Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, <2% aromater
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> 80 % <b>Kommentarer:</b> Lett biologisk nedbrytbar.
Komponent	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (01-2119463258-33) (N° ANNEX: 649- 327-00-6)
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> 80 % <b>Kommentarer:</b> Lett biologisk nedbrytbar.
Komponent	4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one, DCOIT
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Kommentarer:</b> Rapidly biodegradable: S 369

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent	Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, <2% aromater
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	<b>Kommentarer:</b> Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: 2-7
Komponent	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (01-2119463258-33) (N° ANNEX: 649- 327-00-6)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	<b>Kommentarer:</b> Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: 2-7
Komponent	4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one, DCOIT
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	<b>Verdi:</b> 13

**Forsøksdyreart:** Fisk

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Produktet er ikke blandbart med vann og spres på vannoverflaten. Produktet er ikke flyktig.

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

Komponent

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

PBT vurderingsresultat

Ikke kjent.

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB

Dette produktet inneholder ingen stoffer som vurderes å være PBT eller vPvB i nivåer på 0,1% eller høyere.

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

## 12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon

Ikke kjent.

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet

Absorber i vermikulitt eller tørr sand for senere deponering på godkjent fyllplass for farlig avfall.

Avfallskode EAL

Avfallskode EAL: 080111 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer  
Klassifisert som farlig avfall: Ja

Annen informasjon

Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods

Ja

### 14.1. FN-nummer

ADR/RID/ADN

3082

IMDG

3082

ICAO/IATA

3082

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff engelsk ADR/RID/ADN	DCOIT
ADR/RID/ADN	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
ICAO/IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	9
Klassifiseringskode ADR/RID/ADN	M6

### 14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

### 14.5. Miljøfarer

Marin forurensning	Nei
Kommentarer	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.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke kjent.
--------------------------	-------------

### 14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktnavn	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
-------------	---

### Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN	9
Fareetikett IMDG	9
Etiketter ICAO/IATA	9

### ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	-
Transport kategori	3
Farenr.	90

### IMDG Annen informasjon

EmS	F-A, S-F
-----	----------

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Vurderte restriksjoner	CLP-forordningen, forordning (EF) nr. 1272/2008 FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften). Kommisjonens (EU) forordning Nr. 453/2010 om endring av Forordning (EF) Nr. 1907/2006 fra Europa-Parlamentet og Rådet om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), Annex II Sikkerhetsdatablad. FOR 2011-12-06 nr. 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier. Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr. 930, fra Miljøverndepartementet. FOR 2009-04-01 nr. 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap. FOR-2013-08-21-1015: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).
Nanomateriale	Nei
Deklarasjonsnr.	160191

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
CSR kreves	Nei
Eksponeringsscenarier for blandingen	Nei

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	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.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	EUH 066 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. 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. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Revisjonsansvarlig	Gjøco AS
Versjon	27

Utarbeidet av

Ingeborg Singsås Venås

NOBB-nr.

41391020, 41391129, 41391111, 41391103, 41391095, 41391087, 41391079,  
47603114, 47603125, 41391046, 41391004, 50571825, 50571833, 50571844,  
50571852, 50571863, 50571878