Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 10.02.2021 Versjon 10 revidert den: 10.02.2021

*

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

· **1.1 Produktidentifikator**

· **Handelsnavn:** **VICKERLUBE FG CHAIN OIL 100**

· **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Bruk av stoffet/ tilberedning** Food Grade

· **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
· **Produsent/leverandør:**
BENJN.R.VICKERS & SONS LTD.
6 Clarence Road
Leeds
LS10 1ND
United Kingdom

· **Avdeling for nærmere informasjoner:** Produktsikkerhetsavdeling: msds@vickers-oil.com
· **1.4 Nødtelefonnummer** I vanlige åpningstider:+44 (0)11303867654

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

· **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
· **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**
Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

· **2.2 Merkingselementer**
· **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008** bortfaller
· **Farepiktogrammer** bortfaller
· **Varselord** bortfaller
· **Faresetninger** bortfaller
· **2.3 Andre farer**
· **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
· **PBT:** Ikke brukbar.
· **vPvB:** Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

· **3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger**
· **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

· **Farlige innholdsstoffer:** bortfaller
· **Ytterligere informasjoner:**
Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

· **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
· **Generelle informasjoner:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.
· **Etter innånding:** Friskluftтilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
· **Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.
· **Etter øyekontakt:**
Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

(fortsatt på side 2)

Trusted for Generations

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 10.02.2021 Versjon 10 revidert den: 10.02.2021

Handelsnavn: VICKERLUBE FG CHAIN OIL 100

(fortsatt fra side 1)

· **Etter svelging:**
Do not induce vomiting. Wash out mouth with water. Seek medical attention. showing this sheet.
· **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslokkingstiltak

· **5.1 Slokkingsmidler**
· **Egnede slukningsmidler:**
Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
CO2, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
· **Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Vann i full stråle
· **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**
Nitrogenoksyd (NOx) (kvelstoffoksyd)
Kullmonoksyd (CO)
Carbon Dioxide (CO2)
· **5.3 Råd til brannmannskaper**
· **Spesielt verneutstyr:** Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

· **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Bring personer i sikkerhet.
Bruk av åpen ild forbudt.
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
· **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
Hold forurenset vaskevann tilbake og skaff det bort.
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
· **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
Fyll produktet i beholdere som er egnet for recycling eller bortskaffelse.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
· **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

· **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
· **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 10.02.2021 Versjon 10 revidert den: 10.02.2021

Handelsnavn: VICKERLUBE FG CHAIN OIL 100

(fortsatt fra side 2)

· **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
· **Lagring:**
· **Krav til lagerrom og beholdere:**
Lagres på et kjølig sted.
Sørg for ventilasjon av beholderne.
· **Informasjoner om felles lagring:**
Lagres adskilt fra oksydasjonsmidler.
Lagres adskilt fra reduksjonsmidler.
· **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Må brukes innen 5 år fra produksjonsdato
· **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· **8.1 Kontrollparametrer**
· **Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:**
Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
· **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**
Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.
· **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

· **8.2 Eksponeringskontroll**
· **Personlig verneutstyr:**
· **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.
· **Åndedrettsvern:** Åndedrettsbeskyttelse bare ved aerosol- eller tåkedannelse.
· **Håndvern:**
Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.
Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.
· **hanskemateriale**
Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsberegnes, og denne må testes før bruk.
· **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**
Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
· **Øyevern:** Vernebrille anbefales ved omfylling.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**
· **alminnelige opplysninger**
· **Utseende:**

Form:	Væske
Farge:	Gul
· **Lukt:**	Karakteristisk
· **Luktterskel:**	Ikke bestemt.
· **pH-verdi:**	Ikke bestemt.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 10.02.2021 Versjon 10 revidert den: 10.02.2021

Handelsnavn: VICKERLUBE FG CHAIN OIL 100

(fortsatt fra side 3)

· **Tilstandsendring**	
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Startkokepunkt og kokeområde:	Ikke bestemt.
· **Flammepunkt:**	>250 °C
· **Antennelighet (fast stoff, gass):**	Ikke brukbar.
· **Nedbrytingstemperatur:**	Ikke bestemt.
· **Selvantennelsestemperatur:**	Produktet er ikke selvantennelig.
· **Eksplosive egenskaper:**	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
· **Eksplosjonsgrenser:**	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre	Ikke bestemt.
· **Damptrykk:**	Ikke bestemt.
· **Tetthet ved 15,6 °C:**	0,88 g/cm³
· **Relativ tetthet:**	Ikke bestemt.
· **Damptetthet:**	Ikke bestemt.
· **Fordampingshastighet:**	Ikke bestemt.
· **Løslighet i / blandbarhet med vann:**	Ikke, hhv. lite blandbar.
· **Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:**	Ikke bestemt.
· **Viskositet:**	
Dynamisk:	Ikke bestemt.
Kinematisk ved 40 °C:	100 mm²/s
· **Løsningsmiddelandel:**	
Andel faste stoffer:	0,0
· **9.2 Andre opplysninger**	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** No dangerous reaction know under conditions of normal use
· **10.2 Kjemisk stabilitet**
· **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
· **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Reaksjoner med syrer, alkalier og oksydasjonsmidler.
· **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **10.5 Uforenlige materialer** Strong oxidising agents
· **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

· **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
· **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 10.02.2021 Versjon 10 revidert den: 10.02.2021

Handelsnavn: VICKERLUBE FG CHAIN OIL 100

(fortsatt fra side 4)

· **Primær irritasjonsvirkning:**
· **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
· **CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**
· **Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Kreftframkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **STOT – enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

· **12.1 Giftighet**
· **Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **Ytterligere økologiske informasjoner:**
· **Generelle informasjoner:**
Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann
Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
· **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
· **PBT:** Ikke brukbar.
· **vPvB:** Ikke brukbar.
· **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
· **Anbefaling:** Avlevering av gammel olje bare til offentlig godkjente oppsamlere.

· **Europeiske avfallslisten**	
13 00 00	Avfall av oljer og flytende brensel (unntatt matoljer og 05, 12 og 19)
13 02 00	avfall av motoroljer, giroljer og smøreoljer
13 02 05*	mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og smøreoljer

· **Ikke rengjort emballasje:**
· **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 10.02.2021 Versjon 10 revidert den: 10.02.2021

Handelsnavn: VICKERLUBE FG CHAIN OIL 100

(fortsatt fra side 5)

Avsnitt 14: Transportopplysninger

· **14.1 FN-nummer** · **ADR, ADN, IMDG, IATA**	bortfaller
· **14.2 FN-forsendelsesnavn** · **ADR, ADN, IMDG, IATA**	bortfaller
· **14.3 Transportfareklasse(r)** · **ADR, ADN, IMDG, IATA** · **klasse**	bortfaller
· **14.4 Emballasjegruppe** · **ADR, IMDG, IATA**	bortfaller
· **14.5 Miljøfarer**	Ikke brukbar.
· **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**	Ikke brukbar.
· **14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**	Ikke brukbar.
· **UN "Model Regulation":**	bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

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

· **Direktiv 2012/18/EU**
· **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp
· **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

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

· **Avdeling som utsteder datablad:** Produktsikkerhetsavdeling
· **Kontaktperson:**
msds@vickers-oil.com
Emergency 24 hrs Telephone numbers;
Global (English) +44 (0) 1865 407333
US and Canada (English) +1 202 464 2554
Mexico (Spanish, English) +52 555 004 8763
Brazil (Portuguese) +556 113 711 9144 (option 1)
Chile (Spanish, English) +56 225 829 336
China (Mandarin, English) Toll Free in CN 400 120 6011
Australia (English) +61 2801 44558
New Zealand (English) +64 9929 1483
· **Forkortelser og akronymer:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association

(fortsatt på side 7)

Trusted for Generations

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 10.02.2021 Versjon 10 revidert den: 10.02.2021

Handelsnavn: VICKERLUBE FG CHAIN OIL 100

(fortsatt fra side 6)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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