



Sikkerhetsdatablad

I henhold til regulering (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Versjon nummer: 2

Trykkdato: 25.08.2016

revidert den: 25.08.2016

1: Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: JAX Canduo Lubricant

1.2 Relevante, identifiserte anvendelser av stoffet eller stoffblandingen, samt anvendelser som frarådes

Bruk av stoffet/ tilberedning: Glidemiddel / smøremiddel.

Anvendelser som frarådes: Bruker som involverer direkte eller indirekte kontakt med mat.

1.3 Enkeltopplysninger om foretaket som leverer sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør:

JAX INC.

W134 N5373 CAMPBELL DRIVE

MENOMONEE FALLS, WI 53051 USA

Tel: +01-262-781-8850

Fax: +01-262-781-3906

Avdeling for nærmere informasjoner:

REACH Only Representative

B-Lands Consulting

WTC, 5 Place Robert Schuman, BP 1516, 38025 Grenoble, France

Tel: +33 476 230 627

services@reachteam.eu

www.reachteam.eu

1.4 Nødnummer: Giftinformasjonen: +47 22 591300.

2: Viktigste faremomenter

2.1 Klassifisering av stoff eller stoffblanding

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig for vannlevende organismer, langtidsvirkning.

2.2 Etikettelementer

Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008:

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

Farepiktogrammer: Ikke brukbar.

Signalord: Ikke brukbar.

Advarselsetninger:

H412 Skadelig for vannlevende organismer, langtidsvirkning.

Sikkerhetssetninger:

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale

forskrifter.

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke brukbar.

vPvB: Ikke brukbar.

Sikkerhetsdatablad

I henhold til regulering (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Versjon nummer: 2

Trykddato: 25.08.2016 **Handelsnavn:**

revidert den: 25.08.2016

JAX Canduo Lubricant

3: Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering**3.2 Blandinger**

Farlige innholdsstoffer:		
CAS: 111-46-6 EINECS: 203-872-2 EF-nummer: 603-140-00-6 RTECS: ID 5950000	2,2'-oksydietanol ----- Acute Tox. 4, H302	<2,5%
	Polyethoxylated polypropoxylated C12-15 alcohols ----- Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<2,5%
--	-- ----- --	--
Informasjon om ingredienser:		
CAS: 72623-86-0 EINECS: 276-737-9 EF-nummer: 649-482-00-X	smøreoljer (petroleum), C15-C30, hydrogenbehandlede nøytraloljebaserte*	50-100%

Ytterligere informasjoner:

*Inneholder < 3% DMSO-ekstrakt som målt ved bruk av IP 346.

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle informasjoner:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.**Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.**Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skylle godt etterpå.**Etter øyekontakt:**

Fjern eventuelle kontaktlinser.

Skylle øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

Etter svelging: Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.**4.2 De viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Indikasjon på omgående medisinsk hjelp eller påkrevet spesialbehandling

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

5: Tiltak ved brannslukning**5.1 Slökkemiddel****Egnede slukningsmidler:**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 Spesielle farer som oppstår pga. substanser eller blandinger**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

5.3 Informasjon vedr. brannbekjempelse**Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.**6: Tiltak ved utilsiktet utslipp****6.1 Personlige vernetiltak, verneutstyr og prosedyrer ved nødsituasjoner**

Bruk av åpen ild forbudt.

Sikkerhetsdatablad

I henhold til regulering (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Versjon nummer: 2

Trykddato: 25.08.2016 **Handelsnavn:**

revidert den: 25.08.2016

JAX Canduo Lubricant

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

6.2 Miljøverntiltak:

Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materiale for oppsamling og opprensing:

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

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.

7: Håndtering og oppbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning.

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.

7.2 Vilkår for sikker lagring, inkl. eventuelle inkompatibiliteter

Krav til lagerrom og beholdere: Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede fat.

Informasjoner om felles lagring: Lagres adskilt fra oksydasjonsmidler.

Ytterligere informasjon om lagervilkårene: Ingen.

7.3 Spesiell sluttbruk Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

8: Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

Ytterligere informasjon: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

8.2 Begrensning og kontroll av eksponering

Personlig verneutstyr

Generelle verne- og hygienetiltak: Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Åndedrettsvern: Ikke nødvendig.

Håndvern:



Beskyttelseshansker

De valgte vernehanskene må tilfredsstillende spesifikasjonene til EU Direktiv 89/686/EØF og standarden EN 374 derivert fra direktivet.

Øyevern:



Vernebriller med sideskjermer - EN 166.

Kroppsværn: Arbeidsbeskyttelsesdrakt

Sikkerhetsdatablad

I henhold til regulering (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Versjon nummer: 2

Trykkdato:

revidert den: 25.08.2016

Handelsnavn: JAX Canduo

Lubricant

9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

alminnelige opplysninger

Utseende:

Form: Ikke bestemt.
Farge: Fargeløs - amber.

Lukt: Nesten uten lukt
Luktterskel: Ikke bestemt.

pH-verdi: Ikke bestemt.

Smeltepunkt/smelteområde: Ikke bestemt.

Kokepunkt/kokeområde: Ikke bestemt.

Flammepunkt: 200°C (ASTM D 92)

Antennelighet (fast, gassformet): Ikke brukbar.

Antennelsestemperatur: Ikke bestemt.

Spaltningstemperatur: Ikke bestemt.

Eksplisjonsfare: Produktet er ikke eksplisjonsfarlig.

Eksplisjonsgrenser:

Nedre: Ikke bestemt.
Øvre: Ikke bestemt.

brannfremmende egenskaper: Ikke bestemt.

Damptrykk: Ikke bestemt.

Tetthet ved 20°C: 0,89 g/cm³

relativt tetthet: Ikke bestemt.

damptetthet: Ikke bestemt.

fordampningshastighet: Ikke bestemt.

Løslighet i / blandbarhet med vann:

Ikke bestemt.

Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann): Ikke bestemt.

Viskositet:

Dynamisk: Ikke bestemt.
Kinematisk: Ikke bestemt.

9.2 Annen informasjon

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ingen data tilgjengelig.

10.2 Kjemisk stabilitet

Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

10.4 Forhold som bør unngås Må holdes borte fra varme og direkte sollys.

10.5 Inkompatible materialer: Sterke oksidasjonsmidler. Sterke syrer. Sterke baser.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter: Kullmonoksyd og kulldioksyd

Sikkerhetsdatablad

I henhold til regulering (EC) nr. 1907/2006 (REACH)

Versjon nummer: 2

Trykkdato: 25.08.2016 **Handelsnavn:**

revidert den: 25.08.2016

JAX Canduo Lubricant

11: Opplysninger om helsefare**11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger****Akutt toksisitet:****Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:****72623-86-0 smøreoljer (petroleum), C15-C30, hydrogenbehandlede nøytraloljebaserte***

Oral LD50 >5000 mg/kg (Rat)

111-46-6 2,2'-oksydietanol

Oral LD50 12565 mg/kg (Rat)

Dermal LD50 11890 mg/kg (Rabbit)

Ytterligere informasjoner: *Inneholder < 3% DMSO-ekstrakt som målt ved bruk av IP 346.**Primær irritasjonsvirkning:****på huden:** Ingen irriterende virkning.**på øyet:** Ingen irriterende virkning.**Sensibilisering:** Ingen sensibiliserende virkning kjent**12: Miljøopplysninger****12.1 Giftighet****Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.3 Bioakkumulasjonspotensial** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Økotoksiske virkninger:****Bemerkning:** skadelig for fisk**Generelle informasjoner:**

Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Ikke la stoffet komme uforynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

skadelig for vannorganismer

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**PBT:** Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.**12.6 Andre skadelige virkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**13: Fjerning av kjemikalieavfall****13.1 Metoder for avfallsbehandling****Anbefaling:** Må ikke komme ned i kloakk.**Ikke rengjort emballasje:****Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.**14: Opplysninger om transport****14.1 UN-nummer:**

ADR, ADN, IMDG, IATA Ikke brukbar.

14.2 Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse

ADR, ADN, IMDG, IATA Ikke brukbar.

14.3 transport fareklasser

ADR, ADN, IMDG, IATA

klasse Ikke brukbar.

Sikkerhetsdatablad*I henhold til regulering (EC) nr. 1907/2006 (REACH)*

Versjon nummer: 2

Trykddato: 25.08.2016 **Handelsnavn:**

revidert den: 25.08.2016

JAX Canduo Lubricant

14.4 Emballasjegruppe:**ADR, IMDG, IATA** Ikke brukbar.**14.5 Miljøfarer:****Marine pollutant:** Nei**14.6 Særskilte forholdsregler for bruker** Ikke brukbar.**14.7 Transport i bulk iht. annekset II til****MARPOL 73/78 og til IBC-koden** Ikke brukbar.**15: Opplysninger om lover og forskrifter****15.1 Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller stoffblandingen**

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EG) Nr. 1907/2006.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.**16: Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**

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

Relevante satser

H302 Helseskader ved svelging.

H400 Svært giftig for vannlevende organismer.

H410 Svært giftig for vannlevende organismer, langtidsvirkning.

Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent