



Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.08.2016

Versionsnummer 2

Revision: 25.08.2016

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: JAX Canduo Lubricant

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Stoffets/præparatets anvendelse: Smøremiddel hvor der ikke er mulighed for kontakt med fødevarer.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør:

JAX INC.

W134 N5373 CAMPBELL DRIVE

MENOMONEE FALLS, WI 53051 USA

Tel: +01-262-781-8850

Fax: +01-262-781-3906

For yderligere information:

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 Nødtelefon: Gift Informationscentralen: +45 3531 3531.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

Farepiktogrammer: Ikke relevant.

Signalord: Ikke relevant.

Risikosætninger:

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger:

P273 Undgå udledning til miljøet.

P501 Bortskaffelse af indholdet/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.08.2016 **Handelsnavn:**

Versionsnummer 2

Revision: 25.08.2016

JAX Canduo Lubricant

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Blandinger**

Farlige indholdsstoffer:		
CAS: 111-46-6 EINECS: 203-872-2 Indeksnummer: 603-140-00-6	2,2'-oxydiethanol ----- Acute Tox. 4, H302	<2,5%
	Polyethoxylated polypropoxylated C12-15 alcohols ----- Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<2,5%
--	-- ----- --	--
Information om ikke-farlige komponenter.		
CAS: 72623-86-0 EINECS: 276-737-9 Indeksnummer: 649-482-00-X	smøreolier (råolie), C15-30-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede*	50-100%

Yderligere anvisninger:

*Indeholder mindre end 3 % DMSO-ekstrakt som målt ved IP 346.

Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle anvisninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.**Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.**Efter hudkontakt:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.**Efter øjenkontakt:**

Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser.

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

Efter indtagelse: Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler:**CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.**Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

5.3 Anvisninger for brandmandskab**Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Hold antændelige kilder borte.

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.08.2016 **Handelsnavn:**

Versionsnummer 2

Revision: 25.08.2016

JAX Canduo Lubricant

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om borskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til opbevaringsrum og beholdere: Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Opbevares adskilt fra oxidationsmidler.

Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne: Ingen.

7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

111-46-6 2,2'-oxydiethanol

GV | 11 mg/m³, 2,5 ppm

Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Åndedrætsværn: Ikke påkrævet.

Håndbeskyttelse:



Beskyttelseshandsker

De valgte beskyttelseshandsker skal tilfredsstille specifikationerne i EF Direktiv 89/686/EØF og standard EN 374 afledt derfra.

Øjenbeskyttelse:



Beskyttelsesbriller med sideskærme (EN 166).

Kropsbeskyttelse: Arbejdsbeskyttelsesdragt

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.08.2016 **Handelsnavn:**

Versionsnummer 2

Revision: 25.08.2016

JAX Canduo Lubricant

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Generelle oplysninger****Udseende:**

Form: Væske.
Farve: Farveløs / rav.

Lugt: Næsten lugtfri**Lugttærskel:** Ikke bestemt.**pH-værdi:** Ikke bestemt.**Smeltepunkt/smelteområde** Ikke bestemt.**Kogepunkt/kogekområde** Ikke bestemt.**Flammepunkt:** 200°C (ASTM D 92)**Antændelighed (fast, i luftform):** Ikke relevant.**Antændelsepunkt:** Ikke bestemt.**Nedbrydningsstemperatur:** Ikke bestemt.**Eksplodingsfare:** Produktet er ikke eksplosivt.**Eksplodingsgrænser:****Nedre:** Ikke bestemt.**Øvre:** Ikke bestemt.**Brandfremmende egenskaber** Ikke bestemt.**Damptryk:** Ikke bestemt.**Densitet ved 20°C:** 0,89 g/cm³**Relativ densitet** Ikke bestemt.**Dampthæthed** Ikke bestemt.**Fordampningshastighed** Ikke bestemt.**Opløselighed i/blandbarhed med vand:** Ikke bestemt.**Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):** Ikke bestemt.**Viskositet:****dynamisk:** Ikke bestemt.**kinematisk:** Ikke bestemt.**9.2 Andre oplysninger**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet** Ingen data tilgængelige.**10.2 Kemisk stabilitet****Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.**10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.**10.4 Forhold, der skal undgås** Holdes væk fra varme og direkte sollys.**10.5 Materialer, der skal undgås:** Stærke oxidationsmidler, stærke baser og stærke syrer.**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Carbonmonoxid og carbondioxid

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.08.2016 **Handelsnavn:**

Versionsnummer 2

Revision: 25.08.2016

JAX Canduo Lubricant

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet:****Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:****72623-86-0 smøreolier (råolie), C15-30-, hydrogenbehandlede neutral olie baserede***

Oral LD50 >5000 mg/kg (Rat)

111-46-6 2,2'-oxydiethanol

Oral LD50 12565 mg/kg (Rat)

Dermal LD50 11890 mg/kg (Rabbit)

Yderligere anvisninger: *Indeholder mindre end 3 % DMSO-ekstrakt som målt ved IP 346.**Primær irritationsvirkning:****på huden:** Ingen lokalirriterende virkning.**på øjet:** Ingen lokalirriterende virkning.**Sensibilisering:** Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**Økotoksicitet****Bemærkning:** Skadelig for fisk.**Generelle anvisninger:**

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder. skadelig for vandorganismer

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**PBT:** Ikke relevant.**vPvB:** Ikke relevant.**12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling****Anbefaling:** Må ikke udledes i kloaksystemet.**Urensede emballager:****Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Ikke relevant.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR, ADN, IMDG, IATA

Ikke relevant.

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR, ADN, IMDG, IATA

klasse

Ikke relevant.

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 25.08.2016 **Handelsnavn:**

Versionsnummer 2

Revision: 25.08.2016

JAX Canduo Lubricant

14.4 Emballagegruppe

ADR, IMDG, IATA

Ikke relevant.

14.5 Miljøfarer:**Marine pollutant:**

Nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i**MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006.

MAL-Code: 4-3**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktets egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Risikoangivelser

H302 Farlig ved indtagelse.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

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

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent