



Sikkerhetsdatablad

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

Trykdato: 30.08.2016

Versjon nummer: 1

revidert den: 30.08.2016

Avsnitt 1: Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: JAX Syngear Industrial Gear Oil ISO 22, 32, 46, 68, 100, 150, 220, 320, 460 and 680

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 informasjon:

REACH Only Representative
B-Lands Consulting
WTC, 5 Place Robert Schuman, BP 1516
38025 Grenoble, FRANCE
Tel: +33 476 295 869
Fax: +33 476 295 870
Email: services@reachteam.eu
Web: www.reachteam.eu

1.4 Nødnummer: Giftinformasjonen: +47 22 591300.

Avsnitt 2: Viktigste farenemter

2.1 Klassifisering av stoff eller stoffblanding

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

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

2.2 Etikettelementer

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

Farepiktogrammer: Ikke brukbar.

Signalord: Ikke brukbar.

Advarselsetninger: Ikke brukbar.

Ytterligere informasjon:

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke brukbar.

vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

3.2 Blandinger

Farlige innholdsstoffer: Ikke brukbar.

Sikkerhetsdatablad

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

Trykdato: 30.08.2016

Versjon nummer: 1

revidert den: 30.08.2016

Handelsnavn: JAX Syngear Industrial Gear Oil ISO 22, 32, 46, 68, 100, 150, 220, 320, 460 and 680

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle informasjon: 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.

Skyll 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.

Avsnitt 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.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige vernetiltak, verneutstyr og prosedyrer ved nødsituasjoner

Bruk av åpen ild forbudt.

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.

Avsnitt 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.

Sikkerhetsdatablad

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

Trykdato: 30.08.2016

Versjon nummer: 1

revidert den: 30.08.2016

Handelsnavn: JAX Syngear Industrial Gear Oil ISO 22, 32, 46, 68, 100, 150, 220, 320, 460 and 680

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 informasjoner om lagervilkårene: Ingen.

7.3 Spesiell sluttbruk Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 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 informasjoner: 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 tilfredsstille spesifikasjonene til EU Direktiv 89/686/EØF og standarden EN 374 derivert fra direktivet.

Øyevern:



Vernebriller med sideskjermer - EN 166.

Kroppsvern: Arbeidsbeskyttelsesdrakt

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

alminnelige opplysninger

Utseende:

Form:

Væske.

Farge:

Rød

Lukt:

Svovellignende

Luktterskel:

Ikke bestemt.

pH-verdi:

Ikke bestemt.

Smeltepunkt/smelteområde:

Ikke bestemt.

Kokepunkt/kokeområde:

Ikke bestemt.

Flammepunkt:

228 °C (ASTM D 92)

Antennelighet (fast, gassformet):

Ikke brukbar.

Antennelsestemperatur:

Ikke bestemt.

Spaltningstemperatur:

Ikke bestemt.

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

Trykkdato: 30.08.2016

Versjon nummer: 1

revidert den: 30.08.2016

Handelsnavn: JAX Syngear Industrial Gear Oil ISO 22, 32, 46, 68, 100, 150, 220, 320, 460 and 680

Ekspløsjonsfare:	Produktet er ikke ekspløsjonsfarlig.
Ekspløsjonsgrenser:	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre	Ikke bestemt.
brannfremmende egenskaper	Ikke bestemt.
Damptrykk:	Ikke bestemt.
Tetthet:	Ikke bestemt.
relativt tetthet ved 20 °C	0,83 - 0,87 g/cm ³
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.

Avsnitt 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**Avsnitt 11: Opplysninger om helsefare****11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger****Akutt toksisitet:****Primær irritasjonsvirkning:****på huden:** Ingen irriterende virkning.**på øyet:** Ingen irriterende virkning.**Sensibilisering:** Ingen sensibiliserende virkning kjent**Ytterligere toksikologiske henvisninger:**

Produktet er ikke merkningspliktig på bakgrunn av beregningsmetoden iflg. EF's generelle klassifiseringsretningslinje for tilberedninger i siste gyldige utgave.

Ved sakkyndig omgang og formålsriktig bruk har produktet, etter våre erfaringer og etter de informasjonen som foreligger hos oss, ingen helseskadelige virkninger.

Avsnitt 12: Miljøopplysninger**12.1 Giftighet****Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Sikkerhetsdatablad

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

Trykddato: 30.08.2016

Versjon nummer: 1

revidert den: 30.08.2016

Handelsnavn: JAX Syngear Industrial Gear Oil ISO 22, 32, 46, 68, 100, 150, 220, 320, 460 and 680

12.3 Bioakkumulasjonspotensial Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

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 skadelige virkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 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.

Avsnitt 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.

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.

Avsnitt 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.

Avsnitt 16: Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

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

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

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)