



# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.08.2016

Versionsnummer 1

Revision: 26.08.2016

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** JAX Magna-Kote MLD

**Artikelnummer:** MLD1

### 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  
 E-mai: pattyr@jax.com  
 Web: www.jax.com

**For yderligere information:**

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: europa@reach-compliance.eu  
 Web: 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**

Flam. Liq. 3	H226	Brandfarlig væske og damp.
STOT SE 1	H370	Forårsager organskader.
Asp. Tox. 1	H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
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:**



GHS02 GHS08

**Signalord:** Fare

# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.08.2016 **Handelsnavn:**

Versionsnummer 1

Revision: 26.08.2016

JAX Magna-Kote MLD

**Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung  
tris(methylphenyl)phosphat**Risikosætninger:**

H226 Brandfarlig væske og damp.

H370 Forårsager organskader.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Sikkerhedssætninger:**

P210 Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl/brus huden med vand.

P403+P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen 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.**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2 Blandinger****Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3 Indeksnummer: 649-327-00-6	naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304	50-100%
CAS: 1330-78-5 EINECS: 215-548-8	tris(methylphenyl)phosphat STOT SE 1, H370; Aquatic Chronic 2, H411	3-<5%

**Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvisninger 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.

# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.08.2016 **Handelsnavn:**

Versionsnummer 1

Revision: 26.08.2016

JAX Magna-Kote MLD

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler:

CO<sub>2</sub>, 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.

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.

### 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 bortskaffelse 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:

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

**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.

# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.08.2016 **Handelsnavn:**

Versionsnummer 1

Revision: 26.08.2016

JAX Magna-Kote MLD

**Åndedrætsværn:** Ikke påkrævet.**Håndbeskyttelse:**

Beskyttelseshandsker

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

**Øjenbeskyttelse:**

Beskyttelsesbriller med sideskærme (EN 166).

**Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generelle oplysninger

**Udseende:**

**Form:** Væske.  
**Farve:** Mørkegrå

**Lugt:** Let kulbrinte.  
**Lugttærskel:** Ikke bestemt.

**pH-værdi:** Ikke bestemt.**Smeltepunkt/smelteområde** Ikke bestemt.**Kogepunkt/kogekområde** Ikke bestemt.**Flammepunkt:** 42 °C (ASTM D 56)**Antændelighed (fast, i luftform):** Ikke relevant.**Antændelsepunkt:** Ikke bestemt.**Nedbrydningstemperatur:** Ikke bestemt.**Eksplodingsfare:** Produktet er ikke eksplosivt.**Eksplotionsgrænser:**

**Nedre:** Ikke bestemt.  
**Øvre:** Ikke bestemt.

**Brandfremmende egenskaber** Ikke bestemt.**Damptryk:** Ikke bestemt.**Densitet:** Ikke bestemt.**Relativ densitet** 0,80**Damptæthed** Ikke bestemt.**Fordampningshastighed** Ikke bestemt.

**Opløselighed i/blandbarhed med vand:** Ikke bestemt.

**Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):** Ikke bestemt.**Viskositet:****dynamisk:** Ikke bestemt.

# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.08.2016 **Handelsnavn:**

Versionsnummer 1

Revision: 26.08.2016

JAX Magna-Kote MLD

**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

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet:****Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:****64742-48-9 naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung**

Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>3000 mg/kg (rab)

**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.

# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.08.2016 **Handelsnavn:**

Versionsnummer 1

Revision: 26.08.2016

JAX Magna-Kote MLD

**Urensede emballager:****Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer****ADR, IMDG, IATA** UN1993**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

**ADR** 1993 BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung)

**IMDG, IATA** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy)

**14.3 Transportfareklasse(r)****ADR, IMDG, IATA**

**klasse** 3 Brandfarlige væsker

**Faremærkat** 3

**14.4 Emballagegruppe****ADR, IMDG, IATA** III**14.5 Miljøfarer:****Marine pollutant:** Nej**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

**Kemler-tal:** Advarsel: Brandfarlige væsker  
30

**EMS-nummer:** F-E,S-E

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

Ikke relevant.

**Transport/yderligere oplysninger:****ADR**

**Undtagne mængder (EQ)** Kode: E1  
Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml  
Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000 ml

**Tunnelrestriktionskode****IMDG**

**Limited quantities (LQ)** 5L

**Excepted quantities (EQ)** Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

**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:** 5-3**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato:

Versionsnummer 1

Revision: 31.03.2015

**Handelsnavn:** JAX Magna-Kote

MLD

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

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

**Risikoangivelser**

H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H370	Forårsager organskader.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**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 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)  
Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3  
STOT SE 1: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 1  
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1  
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2  
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3