



## Sikkerhetsdatablad

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

Trykddato: 08.01.2019

Versjon nummer: 1

revidert den: 08.01.2019

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

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** JAX Magna-Plate 44-0

#### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

**Bruk av stoffet/ tilberedning:** Glidemiddel / smøremiddel.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Produsent/leverandør:

JAX INC.  
W134 N5373 CAMPBELL DRIVE  
MENOMONEE FALLS, WI 53051 USA  
Tel: +01-262-781-8850  
Fax: +01-262-781-3906  
E-mail: patty@jax.com  
Web: www.jax.com

##### Avdeling for nærmere informasjoner:

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 Nødtelefonnummer** Giftinformasjonen: +47 22 591300.

### Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### 2.2 Merkingselementer

##### 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, med langtidsvirkning, for liv i vann.

##### Sikkerhetssetninger:

P273 Unngå utslipp til miljøet.  
P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

##### Ytterligere informasjoner:

Inneholder N, N-Bis(2-ethylhexyl) -ar-methyl-1H-benzotriazole 1-methylamine. Kan gi en allergisk reaksjon.

#### 2.3 Andre farer

##### Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**PBT:** Ikke brukbar.

**vPvB:** Ikke brukbar.

**Sikkerhetsdatablad**

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

Trykkdato: 08.01.2019

Versjon nummer: 1

revidert den: 08.01.2019

**Handelsnavn:** JAX Magna-Plate 44-0**Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2 Stoffblandinger****Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 EF-nummer: 030-013-00-7 Registreringsnummer: 01-2119463881-32	Zinc oxide Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥2,5-<5%
CAS: 94270-86-7	N, N-Bis(2-ethylhexyl) -ar-methyl-1H-benzotriazole 1-methylamine Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,25-<1%

**Informasjon om ingredienser:**

CAS: 8042-47-5 EINECS: 232-455-8 Registreringsnummer: 01-2119487078-27	White mineral oil (petroleum)	50-100%
--	-------------------------------	---------

**Ytterligere informasjoner:**

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

**Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.**Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skylld godt etterpå.**Etter øyekontakt:**

Fjern eventuelle kontaktlinser.

Skylld 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 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: Brannsløkkingstiltak****5.1 Slukkingsmidler****Egnede slukningsmidler:**CO<sub>2</sub>, 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**

Under brann kan det frisettes:

Svoveldioksyd (SO<sub>2</sub>)Phosphor oxides (PO<sub>x</sub>).Karbondioksid (CO<sub>2</sub>).

Kullmonoksyd (CO)

Nitrogenoksyd (NO<sub>x</sub>) (kvelstoffoksyd)**5.3 Råd til brannmannskaper****Spesielt verneutstyr:** Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 08.01.2019

Versjon nummer: 1

revidert den: 08.01.2019

**Handelsnavn:** JAX Magna-Plate 44-0

## Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå berøring med øyne og hud.

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

Bruk av åpen ild forbudt.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

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 lagring

**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning.

**Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

**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 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

## Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametrer

#### 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.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fórstoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Unngå berøring med øyne og hud.

**Åndedrettsvern:** Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.

#### Håndvern:



Beskyttelseshansker

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

**Sikkerhetsdatablad**

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

Trykkg dato: 08.01.2019

Versjon nummer: 1

revidert den: 08.01.2019

**Handelsnavn:** JAX Magna-Plate 44-0**Øyevern:**

Vernebriller med sideskjermer - EN 166.

**Kroppsværn:** Arbeidsbeskyttelsesdrakt**Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****alminnelige opplysninger****Utseende:**

**Form:** Pastalignende  
**Farge:** Hvit

**Lukt:** Karakteristisk  
**Luktterskel:** Ikke bestemt.

**pH-verdi:** Ikke brukbar.

**Smeltepunkt/frysepunkt:** <20 °C

**Startkokepunkt og kokeområde:** >35 °C

**Flammepunkt:** 230 °C

**Antennelighet (fast stoff, gass):** Ikke brukbar.

**Antennelsestemperatur:** Ikke bestemt.

**Nedbrytingstemperatur:** Ikke bestemt.

**Eksplorative egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

**Eksplasjonsgrenser:**

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

**Oksidasjonsegenskaper:** Ikke bestemt.

**Damptrykk:** Ikke bestemt.

**Tetthet:** Ikke bestemt.

**Relativ tetthet ved 15 °C:** 0,899

**Damptetthet:** Ikke bestemt.

**Fordampingshastighet:** Ikke brukbar.

**Løslighet i / blandbarhet med vann:** Uløslig.

**Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:** Ikke bestemt.

**Viskositet:**

**Dynamisk ved 40 °C:** 150 mm<sup>2</sup>/s  
**Kinematisk:** Ikke bestemt.

**9.2 Andre opplysninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen data tilgjengelig.

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkgdato: 08.01.2019

Versjon nummer: 1

revidert den: 08.01.2019

**Handelsnavn:** JAX Magna-Plate 44-0

## 10.2 Kjemisk stabilitet

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

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

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

**10.5 Uforenlige materialer** Sterke oksidasjonsmidler. Sterke syrer. Sterke baser.

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Kullmonoksyd og kulldioksyd

## Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

**Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

Oral	ATEmix	>2.000 mg/kg (Rat)
Dermal	ATEmix	>2.000 mg/kg (Rabbit)
Inhalativ	ATEmix	>20 mg/l/4h (Rat)
<b>8042-47-5 White mineral oil (petroleum)</b>		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Rabbit)
Inhalativ	LC50/4h	>20 mg/L (Rat)
<b>1314-13-2 Zinc oxide</b>		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Rat)
<b>94270-86-7 N, N-Bis(2-ethylhexyl) -ar-methyl-1H-benzotriazole 1-methylamine</b>		
Oral	LD50	>2.000 mg/Kg bw (Rat)

#### 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 kjønnceller

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Kreftfremkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Reproduksjonstoksitet** 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:

LC50/96h	10-100 mg/L (Fish)
IC50/72h	10-100 mg/L (Algae)
EC50/48h	10-100 mg/L (Daphnia)
<b>8042-47-5 White mineral oil (petroleum)</b>	
LC50/96h	10.000 mg/L (Lepomis Macrochirus)
EC50/48h	>100 mg/L (Daphnia Magna)

**Sikkerhetsdatablad**

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

Trykkdato: 08.01.2019

Versjon nummer: 1

revidert den: 08.01.2019

**Handelsnavn:** JAX Magna-Plate 44-0

IC50/72h	>100 mg/L (Algae)
<b>1314-13-2 Zinc oxide</b>	
LC50/96h	1,1 mg/L (Rainbow Trout)
<b>94270-86-7 N, N-Bis(2-ethylhexyl) -ar-methyl-1H-benzotriazole 1-methylamine</b>	
LC50/96h	1,3 mg/L (Brachidanio Rerio)
EC50/48h	1,4 mg/L (Daphnia Magna)

**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.**Økotoksiske virkninger:****Bemerkning:** skadelig for fisk**Ytterligere økologiske informasjoner****Generelle informasjoner:**

Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann

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

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

skadelig for vannorganismer

**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:** Må ikke komme ned i kloakk.**Ikke rengjort emballasje:****Anbefaling:**

Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Emballasjer som ikke kan rengjøres deponeres som stoffet selv.

**Avsnitt 14: Transportopplysninger****14.1 FN-nummer**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Ikke brukbar.

**14.2 FN-forsendelsesnavn**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Ikke brukbar.

**14.3 Transportfareklasse(r)**

ADR, ADN, IMDG, IATA

klasse

Ikke brukbar.

**14.4 Emballasjegruppe**

ADR, IMDG, IATA

Ikke brukbar.

**14.5 Miljøfarer**

Marine pollutant:

Nei

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ikke brukbar.

**14.7 Bulkttransport i henhold til vedlegg II til**

MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke brukbar.

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 08.01.2019

Versjon nummer: 1

revidert den: 08.01.2019

**Handelsnavn:** JAX Magna-Plate 44-0

## 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

**Seveso kategori E2**

### 15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

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.

### Relevante satser

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3