



## Sikkerhetsdatablad

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

Trykddato: 13.01.2017

Versjon nummer: 1

revidert den: 13.01.2017

### Avsnitt 1: Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** JAX POLY-PLATE EP-2

**Artikkelnummer:** 09502

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

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

#### 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  
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 Nødnummer:** Giftinformasjonen: +47 22 591300.

### Avsnitt 2: Viktigste faremomenter

#### 2.1 Klassifisering av stoff eller stoffblanding

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

Skin Sens. 1 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### 2.2 Etikettelementer

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

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

##### Farepiktogrammer:



GHS07

**Signalord:** Advarsel

##### Farebestemmende komponenter ved etikettering:

3,3'-dicyclohexyl-1,1'-methylene-bis(4,1-phenylene)diurea  
N-1-naphthylaniline

##### Advarselsetninger:

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

##### Sikkerhetssetninger:

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.  
P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykddato: 13.01.2017

Versjon nummer: 1

revidert den: 13.01.2017

**Handelsnavn:** JAX POLY-PLATE EP-2

P273 Unngå utslipp til miljøet.  
 P272 Forurensede arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.  
 P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.  
 P333+P313 Dersom det forekommer hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.  
 P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.  
 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.

## Avsnitt 3: Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

### 3.2 Blandinger

Farlige innholdsstoffer:		
CAS: 154099-21-5	Urea, N-[4-[[4-[(cyclohexylamino)carbonyl]amino]phenyl]methyl]phenyl]-N'-octadecyl- ----- Aquatic Chronic 2, H411	0,1-<5%
CAS: 58890-25-8 ELINCS: 406-370-3 EF-nummer: 616-094-00-7	3,3'-dicyclohexyl-1,1'-methylene-bis(4,1-phenylene)diurea ----- Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 4, H413	1-<5%
CAS: 43136-14-7 ELINCS: 406-690-3 EF-nummer: 616-095-00-2	3,3'-dioctadecyl-1,1'-methylene-bis(4,1-phenylene)diurea ----- Aquatic Chronic 4, H413	0,1-<5%
CAS: 90-30-2 EINECS: 201-983-0 RTECS: QM 4500000	N-1-naphthylaniline ----- STOT RE 2, H373; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	<1%

### Ytterligere informasjoner:

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

## Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Generelle informasjoner:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

#### Etter innånding:

Rikelig frisklufttilførsel, søk legehjelp for sikkerhets skyld.

Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

**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 Sløkkemiddel

#### 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.

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykdato: 13.01.2017

Versjon nummer: 1

revidert den: 13.01.2017

**Handelsnavn:** JAX POLY-PLATE EP-2

## 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.

### 6.2 Miljøverntiltak:

Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.

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

### 6.3 Metoder og materiale for oppsamling og opprensing:

Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

### 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.

Sørg for avsugning ved støvdannelse.

**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.

## 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 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.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

#### Åndedrettsvern:

Ved korttidig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

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

Trykdato: 13.01.2017

Versjon nummer: 1

revidert den: 13.01.2017

**Handelsnavn:** JAX POLY-PLATE EP-2**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.

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

## alminnelige opplysninger

**Utseende:**

**Form:** Fast  
**Farge:** Blå

**Lukt:** Bensinlignende  
**Luktterskel:** Ikke bestemt.

**pH-verdi:** Ikke brukbar.

**Smeltepunkt/smelteområde:** Ikke bestemt.

**Kokepunkt/kokeområde:** Ikke bestemt.

**Flammepunkt:** Ikke brukbar.

**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:** 0,9 g/cm<sup>3</sup>

**relativt tetthet:** Ikke bestemt.

**damptetthet:** Ikke brukbar.

**fordampningshastighet:** Ikke brukbar.

**Løslighet i / blandbarhet med vann:**

Uløslig.

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

**Viskositet:**

**Dynamisk:** Ikke brukbar.  
**Kinematisk ved 40 °C:** >0,21 cm<sup>2</sup>/s

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

Trykddato: 13.01.2017

Versjon nummer: 1

revidert den: 13.01.2017

**Handelsnavn:** JAX POLY-PLATE EP-2**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 kuldioksyd**Avsnitt 11: Opplysninger om helsefare****11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger****Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:****90-30-2 N-1-naphthylaniline**

Oral | LD50 | 1625 mg/kg (Rat)

**Primær irritasjonsvirkning:****Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

**Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:****CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)****Skader på arvestoffet i kjønnceller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Kreftfremkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Reproduksjonstoksisitet** 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: 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**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

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykddato: 13.01.2017

Versjon nummer: 1

revidert den: 13.01.2017

**Handelsnavn:** JAX POLY-PLATE EP-2

## 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.

Emballasjer som ikke kan rengjøres deponeres som stoffet selv.

## 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

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**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 produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktmessig rettsforhold.

### Relevante satser

H302 Farlig ved svelging.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H400 Meget giftig for liv i vann.

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

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger 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

# Sikkerhetsdatablad

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

Trykdato: 13.01.2017

Versjon nummer: 1

revidert den: 13.01.2017

**Handelsnavn:** JAX POLY-PLATE EP-2

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

Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4

Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1

STOT RE 2: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

Aquatic Chronic 4: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 4