# Käyttöturvallisuustiedote

*1907/2006/EY, 31 artikla mukainen*

Painatuspäivämäärä 27.06.2017 Versionumero 1 Tarkistus: 27.06.2017

## KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimike:** JAX Magna-Plate 1200

**Artikkelinumero:** 12002

### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

**Aineen / valmisteen käyttö:** Voiteluaine, käytössä ei mahdollisuutta joutua elintarvikekontaktiin.

### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

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

**Tietoja antaa:**
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 Hätäpuhelinnumero: Myrkytystietokeskus: +358 9 471 977.

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

**Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti:**

Skin Sens. 1 H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

### 2.2 Merkinnät

**Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti:**
Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.

**Varoitusmerkit:**

GHS07

**Huomiosana:** Varoitus

**Vaaran määräävät komponentit etiketeissä:**
2,5-bis(octyldithio)-1,3,4-thiadiazole

**Vaaralausekkeet:**
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

**Turvalausekkeet**

| | |
|---|---|
| P261 | Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä. |
| P272 | Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta. |
| P280 | Käytä suojakäsineitä. |
| P302+P352 | JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä. |
| P333+P313 | Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin. |
| P363 | Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. |

# Käyttöturvallisuustiedote

*1907/2006/EY, 31 artikla mukainen*

Painatuspäivämäärä 27.06.2017 Versionumero 1 Tarkistus: 27.06.2017

**Kauppanimike:** JAX Magna-Plate 1200

P501 Säilytä säiliö(t) noudattaen paikallisia/alueellisia/kansallisia/kansainvälisiä määräyksiä.

### 2.3 Muut vaarat

**PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
**PBT:** Ei voida käyttää.
**vPvB:** Ei voida käyttää.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2 Seokset

| **Sisältää vaarallisia aineita:** | | |
|---|---|---|
| CAS: 68037-01-4<br>NLP: 500-183-1 | Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated (Polyalphaolefin).<br>Asp. Tox. 1, H304 | 25-50% |
| CAS: 13539-13-4<br>EINECS: 236-912-2 | 2,5-bis(octyldithio)-1,3,4-thiadiazole<br>Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 | 1-<5% |

**Lisätietoja:** Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

**Yleisohjeet:** Aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

**Hengitettynä:**
Huolehdittava riittävästä raittiin ilman saannista; käännyttävä varmuuden vuoksi lääkärin puoleen.
Tajuton pidettävä ja kuljetettava kyljellään.

**Ihokosketuksessa:** Pestävä heti vedellä ja saippualla ja huuhdottava hyvin.

**Aineen päästyä silmiin:**
Poista piilolasit, jos niitä käytetään.
Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minuutteja. Oireiden kestäessä käännytään lääkärin puoleen.

**Nieltyä:** Ei pakoteta oksentamaan, saatettava heti lääkärin hoitoon.

### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

**Sopivat sammutusaineet:**
CO2, kuivakemikaalisammutin tai vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan vesisuihkulla tai alkoholeja kestävällä vaahdolla.

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

**Erityinen suojavarustus:** Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityssuojainta.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa
Eristettävä sytytyslähteistä

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet: Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

# Käyttöturvallisuustiedote

*1907/2006/EY, 31 artikla mukainen*

Painatuspäivämäärä 27.06.2017 Versionumero 1 Tarkistus: 27.06.2017

**Kauppanimike:** JAX Magna-Plate 1200

### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:
Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.
Saastunut aine on jätteenä hävitettävä kohdan 13 mukaisesti.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin
Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.
Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.
Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet
Suojattava kuumuudelta ja suoralta auringonpaisteelta.
Huolehdittava hyvästä tuuletuksesta/imusta työpaikalla.

**Palo- ja räjähdyssuojaohjeet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

**Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:**
Säilytä viileässä kuivassa paikassa tiukasti suljetuissa astioissa.

**Yhteisvarastointiohjeet:** Varastoitava erillään hapettavista aineista.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

**Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**
Tuote ei sisällä merkityksellisiä määriä aineita työpaikkakohtaisilla valvottavilla raja-arvoilla.

**Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

**Henkilökohtainen suojavarustus:**

**Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:**
Noudatettava kemikaalien käsittelyn tavanomaisia varotoimenpiteitä.
Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.
Likaantuneet, aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

**Hengityssuoja:**
Lyhytaikaisessa tai vähäisessä altistuksessa hengityssuojasuodin; intensiivisessä tai pitempiaikaisessa rasituksessa ulkoilmasta riippumaton hengityssuojain.

**Käsisuojus:**

Suojakäsineet

Valittujen suojakäsineiden tulee olla EU-direktiivin 89/686/ETY ja siitä johdetun standardin EN 374 mukaisia.

**Silmäsuojus:**

Sivusuojilla varustetut suojasilmälasit (esim.EN 166).

**Kehosuojus:** Työsuojavaatetus

# Käyttöturvallisuustiedote

*1907/2006/EY, 31 artikla mukainen*

Painatuspäivämäärä 27.06.2017 Versionumero 1 Tarkistus: 27.06.2017

**Kauppanimike:** JAX Magna-Plate 1200

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

**Yleiset ohjeet**

| | |
|---|---|
| **Olomuoto:** | |
| **Muoto:** | Puolikova. |
| **Väri:** | Nahanruskea. |
| **Haju:** | Tyypillinen |
| **Hajukynnys:** | Ei määrätty. |
| **pH-arvo:** | Ei voida käyttää. |
| **Sulamis- tai jäätymispiste:** | Ei määrätty. |
| **Kiehumispiste ja kiehumisalue:** | >35 °C |
| **Leimahduspiste:** | 284 °C (ASTM D 92) |
| **Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):** | Ei voida käyttää. |
| **Syttymislämpötila:** | Ei määrätty. |
| **Hajoamislämpötila:** | Ei määrätty. |
| **Räjähtävyys:** | Tuote ei ole räjähdysvaarallinen. |
| **Räjähdysrajat:** | |
| **Alempi:** | Ei määrätty. |
| **Ylempi:** | Ei määrätty. |
| **Hapettavuus:** | Ei määrätty. |
| **Höyrypaine:** | Ei määrätty. |
| **Tiheys:** | Ei määrätty. |
| **Suhteellinen tiheys 15 °C lämpötilassa** | 1,0 |
| **Höyryntiheys:** | Ei määrätty. |
| **Haihtumisnopeus:** | Ei määrätty. |
| **Liukenevuus/sekoittuvuus veteen:** | Liukenematon. |
| **Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi:** | Ei määrätty. |
| **Viskositeetti:** | |
| **Dynaaminen 40 °C lämpötilassa:** | >20,5 cSt |
| **Kinemaattinen:** | Ei määrätty. |

**9.2 Muut tiedot** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

**10.1 Reaktiivisuus** Tietoa ei ole käytettävissä.

**10.2 Kemiallinen stabiilisuus**

**Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:** Ei hajaantumista määräystenmukaisessa käytössä.

**10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.

**10.4 Vältettävät olosuhteet** Suojattava kuumuudelta ja suoralta auringonpaisteelta.

**10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:** Vältä voimakkaita hapettimia, happoja ja emäksiä.

**10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:** Hiilimonoksidi ja hiilidioksidi

# Käyttöturvallisuustiedote

*1907/2006/EY, 31 artikla mukainen*

Painatuspäivämäärä 27.06.2017 Versionumero 1 Tarkistus: 27.06.2017

**Kauppanimike:** JAX Magna-Plate 1200

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

**Välitön myrkyllisyys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

**Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:**
**Ihosyövyttävyys/ihoärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
**Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

**Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**
Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

**CMR-vaikutukset eli syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat ja lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**
**Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
**Syöpää aiheuttavat vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
**Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
**Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
**Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen**
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
**Aspiraatiovaara** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

**Vesimyrkyllisyys:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**12.3 Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**12.4 Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**Ekologisia lisätietoja:**

**Yleisohjeita:**
Vesistövaarallisuusluokka 1 (Oma luokitus): lievästi vesistöä vaarantava
Estetään aineen pääsy ohentamattomana tai suurina määrinä pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön.

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

**PBT:** Ei voida käyttää.
**vPvB:** Ei voida käyttää.

**12.6 Muut haitalliset vaikutukset** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

**Suositus:** Ei voida hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa. Ei saa päästää viemäristöön.

**Puhdistamattomat pakkaukset:**
**Suositus:**
Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.
Pakkaukset, joita ei voida puhdistaa, on hävitettävä samalla tavalla kuin niiden sisältämä aine.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

### 14.1 YK-numero

**ADR, ADN, IMDG, IATA** Ei sovellettavissa.

# Käyttöturvallisuustiedote

*1907/2006/EY, 31 artikla mukainen*

Painatuspäivämäärä 27.06.2017 Versionumero 1 Tarkistus: 27.06.2017

**Kauppanimike:** JAX Magna-Plate 1200

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

**ADR, ADN, IMDG, IATA** Ei sovellettavissa.

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

**ADR, ADN, IMDG, IATA**
**luokka** Ei sovellettavissa.

### 14.4 Pakkausryhmä

**ADR, IMDG, IATA** Ei sovellettavissa.

### 14.5 Ympäristövaarat:

**Marine pollutant:** Ei

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei voida käyttää.

### 14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännöstön mukaisesti

Ei voida käyttää.

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

### 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

**Direktiivi 2012/18/EU**
**Nimetyt vaaralliset aineet - LIITE I** sisältäviä aineita ei ole lueteltu
**NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 LIITE XVII** Rajoitusehdot: 3

**15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:** Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

## KOHTA 16: Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

**Asiaankuuluvat lausekkeet**
H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H315 Ärsyttää ihoa.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H332 Haitallista hengitettynä.

**Lyhenteet ja lyhytnimet:**
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)
Acute Tox. 4: Välitön myrkyllisyys – Kategoria 4
Skin Irrit. 2: Ihosyövyttävyys/ihoärsytys – Kategoria 2
Eye Irrit. 2: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys – Kategoria 2
Skin Sens. 1: Ihoa herkistävä – Kategoria 1
Asp. Tox. 1: Aspiraatiovaara – Kategoria 1