



Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2017

Versienummer 1

Herziening van: 13.01.2017

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: JAX POLY-PLATE EP-2

Artikelnummer: 09502

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Toepassing van de stof / van de bereiding: Glijmiddel / smeermiddel.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

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

Inlichtingengevende sector:

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 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nederland - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: +31 30 274 88 88 (Uitsluitend voor professionele hulpverleners) (24h)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen:



GHS07

Signaalwoord: Waarschuwing

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

3,3'-dicyclohexyl-1,1'-methylen-bis(4,1-fenyl)diureum

N-1-naftylaniline

Gevarenaanduidingen:

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2017

Versienummer 1

Herziening van: 13.01.2017

Handelsnaam: JAX POLY-PLATE EP-2**Voorzorgsmaatregelen:**

- P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
 P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
 P273 Voorkom lozing in het milieu.
 P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
 P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.
 P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
 P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
 P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

2.3 Andere gevaren:**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2 Mengsels****Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6	Limestone stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	≤10%
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 Catalogusnummer: 616-094-00-7	3,3'-dicyclohexyl-1,1'-methylen-bis(4,1-fenyl)diureum Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 4, H413	1-<5%
CAS: 43136-14-7 ELINCS: 406-690-3 Catalogusnummer: 616-095-00-2	3,3'-dioctadecyl-1,1'-methylen-bis(4,1-fenyl)diureum Aquatic Chronic 4, H413	0,1-<5%
CAS: 90-30-2 EINECS: 201-983-0	N-1-naftylaniline STOT RE 2, H373; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	<1%

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Algemene informatie: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Na het inademen:

Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.
 Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Na huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Na oogcontact:

Verwijder contactlenzen indien aanwezig.

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

Na inslikken: Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2017

Versienummer 1

Herziening van: 13.01.2017

Handelsnaam: JAX POLY-PLATE EP-2**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:**CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5.3 Advies voor brandweelieden**Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Mag niet in riolering of afvalwater terecht komen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

In geval van stofvorming, afzuiging voorzien.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Koel en droog opslaan in goed afgesloten vaten.**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.**Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.**7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1 Controleparameters****Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:****1317-65-3 Limestone**

WGW	Lange termijn waarde: 10 mg/m ³ zie bijl. 3
-----	---

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2017

Versienummer 1

Herziening van: 13.01.2017

Handelsnaam: JAX POLY-PLATE EP-2**Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Persoonlijke beschermingsvoorzieningen****Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Ademhalingsbescherming:

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

Handbescherming:

Veiligheidshandschoenen

De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU-Richtlijn 89/686/EEG en de norm En 374, die daarvan is afgeleid.

Oogbescherming:

Veiligheidsbril met zijkleppen (bv. EN 166).

Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende werkkleding**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Algemene gegevens****Voorkomen:**

Vorm:	Vast
Kleur:	Blauw

Reuk: Benzineachtig**Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.**pH-waarde:** Niet bruikbaar.**Smeltpunt/smeltbereik:** Niet bepaald.**Kookpunt/kookpuntbereik:** Niet bepaald.**Vlampunt:** Niet bruikbaar.**Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):** Niet bruikbaar.**Ontstekingstemperatuur:** Niet bepaald.**Ontbindingstemperatuur:** Niet bepaald.**Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.**Ontploffingsgrenzen:**

Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.

Brandbevorderende eigenschappen Niet bepaald.**Dampspanning:** Niet bepaald.**Dichtheid:** 0,9 g/cm³

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2017

Versienummer 1

Herziening van: 13.01.2017

Handelsnaam: JAX POLY-PLATE EP-2

Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bruikbaar.
Verdampingssnelheid	Niet bruikbaar.
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Niet oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald.
Viscositeit	
Dynamisch:	Niet bruikbaar.
Kinematisch bij 40 °C:	>0,21 cm ² /s
9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit** Geen gegevens beschikbaar.**10.2 Chemische stabiliteit****Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.**10.4 Te vermijden omstandigheden** Verwijderd houden van warmte en direct zonlicht.**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**

Vermijd contact met de volgende materialen: oxiderende stoffen, sterke basen, sterke zuren.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Koolmonoxyde en kooldioxyde**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:****90-30-2 N-1-naftylaniline**

Oraal | LD50 | 1625 mg/kg (Rat)

Primaire aandoening:**Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**Mutageniteit in geslachtscellen**

Gebaseerd op beschikbare gegevens, zijn de classificatiecriteria geen met.

Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Giftigheid voor de voortplanting**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2017

Versienummer 1

Herziening van: 13.01.2017

Handelsnaam: JAX POLY-PLATE EP-2**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**Ecotoxische effecten:****Opmerking:** Schadelijk voor vissen.**Verdere ecologische informatie****Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 8: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond. schadelijk voor in het water levende organismen

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.**Niet gereinigde verpakkingen:****Aanbeveling:**

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 VN-nummer****ADR, ADN, IMDG, IATA** Niet bruikbaar.**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN****ADR, ADN, IMDG, IATA** Niet bruikbaar.**14.3 Transportgevarenklasse(n)****ADR, ADN, IMDG, IATA**
klasse Niet bruikbaar.**14.4 Verpakkingsgroep:****ADR, IMDG, IATA** Niet bruikbaar.**14.5 Milieugevaren:****Marine pollutant:** Neen**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Niet bruikbaar.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage**II bij Marpol en de IBC-code** Niet bruikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2017

Versienummer 1

Herziening van: 13.01.2017

Handelsnaam: JAX POLY-PLATE EP-2**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2012/18/EU**Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Gevaarklasse v. water: Waterbezwaarlijkheid (NL) 8: Saneringsinspanning A**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Relevante zinnen

H302 Schadelijk bij inslikken.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

Afkortingen en acroniemen:

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

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

Aquatic Chronic 4: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 4