



Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.06.2016

Versienummer 1

Herziening van: 30.06.2016

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: JAX America's Finest Penetrating Oil (Aerosol)

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

Toepassing van de stof / van de bereiding: Lubricant waar geen mogelijkheid van contact met voedsel.

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

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

services@reachteam.eu

www.reachteam.eu

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

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

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Flam. Aerosol 1 H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

2.2 Etiketteringselementen

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

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

Gevarenpictogrammen:



GHS02

Signaalwoord: Gevaar

Gevarenaanduidingen:

H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

Voorzorgsmaatregelen:

P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken.

P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

P251 Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.06.2016

Versienummer 1

Herziening van: 30.06.2016

Handelsnaam: JAX America's Finest Penetrating Oil (Aerosol)**Aanvullende gegevens:**

Niet bepaald.

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: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9 Catalogusnummer: 649-328-00-1	nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht* ----- Asp. Tox. 1, H304	10-25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Catalogusnummer: 601-003-00-5	propaan ----- Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280	10-25%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Catalogusnummer: 601-004-00-0	butaan ----- Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280	2,5-10%

Aanvullende gegevens:

*Bevat minder dan 0,1 % (g/g) benzeen (Einecs-nr. 200-753-7).

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****Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.**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 afspoen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

Na inslikken: Onmiddellijk arts raadplegen.**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, zand, bluspoeder. Geen water gebruiken.**Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.06.2016

Versienummer 1

Herziening van: 30.06.2016

Handelsnaam: JAX America's Finest Penetrating Oil (Aerosol)

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.

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

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

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

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.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

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.

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.

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:

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

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. Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Ademhalingsbescherming:

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

Gebruik van respiratoren moet gepaard gaan met een volledig programma voor ademhalingsbescherming in overeenstemming met CEN (Central European Norms).

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.06.2016

Versienummer 1

Herziening van: 30.06.2016

Handelsnaam: JAX America's Finest Penetrating Oil (Aerosol)**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:

Nauw aansluitende veiligheidsbril

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

Vorm: Aërosol
Kleur: Zwart

Reuk: Oplosmiddelachtig**Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.**pH-waarde:** Niet bepaald.**Smeltpunt/smeltbereik:** Niet bepaald.**Kookpunt/kookpuntbereik:** Vanwege aerosol niet bruikbaar.**Vlampunt:** Vanwege aerosol 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 bij 20 °C:** 0,73 g/cm³**Relatieve dichtheid** Niet bepaald.**Dampdichtheid** Niet bepaald.**Verdampingsnelheid** Niet bruikbaar.**Oplosbaarheid in/mengbaarheid met****Water:** Niet bepaald.**Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):** Niet bepaald.**Viscositeit****Dynamisch:** Niet bepaald.**Kinematisch:** Niet bepaald.

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.06.2016

Versienummer 1

Herziening van: 30.06.2016

Handelsnaam: JAX America's Finest Penetrating Oil (Aerosol)**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:****Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:****106-97-8 butaan**

Inhalatief | LC50/4h | 658 mg/L (Rat)

Primaire aandoening:**op de huid:** Geen prikkelend effect.**aan het oog:** Geen prikkelend effect.**Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.**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.**Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

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 terechtkomen.**Niet gereinigde verpakkingen:****Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.06.2016

Versienummer 1

Herziening van: 30.06.2016

Handelsnaam: JAX America's Finest Penetrating Oil (Aerosol)**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer**

ADR, IMDG, IATA UN1950

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VNADR 1950 SPUITBUSSEN
IMDG AEROSOLS
IATA AEROSOLS, flammable**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

ADR

klasse 2 5F Gassen
Etiket 2.1

IMDG, IATA

Class 2.1
Label 2.1**14.4 Verpakkingsgroep:**

ADR, IMDG, IATA Niet bruikbaar.

14.5 Milieugevaren:

Marine pollutant: Neen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruikerKemler-getal: -
Waarschuwing: Gassen

EMS-nummer: F-D,S-U

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage

II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code Niet bruikbaar.

Transport/verdere gegevens:

ADR
Tunnelbeperkingscode D**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

64742-49-0 nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht*

SZW-lijst van mutagene stoffen

64742-49-0 nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht*

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.

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.06.2016

Versienummer 1

Herziening van: 30.06.2016

Handelsnaam: JAX America's Finest Penetrating Oil (Aerosol)**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL) 8: Saneringsinspanning A

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: 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

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

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 Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent