



Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.08.2016

Numero versione 1

Revisione: 26.08.2016

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: JAX Magna-Kote 412

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della Sostanza / della Miscela:

Lubrificante dove non c'è alcuna possibilità di contatto con gli alimenti.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore:

JAX INC.
W134 N5373 CAMPBELL DRIVE
MENOMONEE FALLS, WI 53051 USA
Tel: +01-262-781-8850
Fax: +01-262-781-3906

Informazioni fornite da:

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 Numero telefonico di emergenza: Italia - Centro Antiveleni: +39 06 49 06 63.

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008:

Flam. Liq. 3 H226 Liquido e vapori infiammabili.

Asp. Tox. 1 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008:

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Pittogrammi di pericolo:



GHS02 GHS08

Avvertenza: Pericolo

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating*

Indicazioni di pericolo:

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.08.2016

Numero versione 1

Revisione: 26.08.2016

Denominazione commerciale: JAX Magna-Kote 412**Consigli di prudenza:**

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P301+P310	IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P303+P361+P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
P331	NON provocare il vomito.
P405	Conservare sotto chiave.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

Ulteriori dati: *Contiene meno dello 0.1% w/w di benzene (EC: 200-753-7).**2.3 Altri pericoli****Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2 Miscele****Sostanze pericolose:**

CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3 Numero indice: 649-327-00-6	nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating* Asp. Tox. 1, H304	50-100%
CAS: 8052-41-3 EINECS: 232-489-3 Numero indice: 649-345-00-4 RTECS: WJ 8925000	Solvente di Stoddard* Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304	<2,5%
CAS: 95-63-6 EINECS: 202-436-9 Numero indice: 601-043-00-3	1,2,4-trimetilbenzene Flam. Liq. 3, H226; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<0,25%

Ulteriori indicazioni:

*Contiene meno dello 0.1% w/w di benzene (EC: 200-753-7).

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.**Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.**Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.**Contatto con gli occhi:**

Rimuovere le lenti a contatto, se indossate.

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte.

Se persiste il dolore consultare il medico.

Ingestione: Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.**4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Non sono disponibili altre informazioni.

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.08.2016

Numero versione 1

Revisione: 26.08.2016

Denominazione commerciale: JAX Magna-Kote 412

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

CO2, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

Non sono disponibili altre informazioni.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Allontanare fonti infiammabili.

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

Impedire infiltrazioni nelle fognature/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere sezione 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere sezione 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Conservare in luogo fresco e asciutto in contenitori perfettamente chiusi.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non conservare a contatto con ossidanti.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.

7.3 Usi finali specifici Informazione non disponibile.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore (vedi Sezione 7).

Scheda dati di sicurezza*ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31*

Stampato il: 26.08.2016

Numero versione 1

Revisione: 26.08.2016

Denominazione commerciale: JAX Magna-Kote 412**Dispositivi di protezione individuali:****Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Maschera protettiva:

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

Guanti protettivi:

Guanti protettivi

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva UE 89/686/CEE e gli standard EN 374 che ne derivano.

Occhiali protettivi:

Occhiali di protezione con schermi laterali (EN 166).

Tuta protettiva: Tuta protettiva.**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Indicazioni generali:****Aspetto:**

Forma:	Liquido
Colore:	Grigio scuro

Odore:	Simile all'olio minerale
Soglia olfattiva:	Non definito.

valori di pH:	Non definito.
----------------------	---------------

Temperatura di fusione/ambito di fusione:	Non definito.
--	---------------

Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	Non definito.
--	---------------

Punto di infiammabilità:	42 °C (ASTM D 56)
---------------------------------	-------------------

Infiammabilità (solido, gassoso):	Non applicabile.
--	------------------

Temperatura di accensione:	Non determinato.
-----------------------------------	------------------

Temperatura di decomposizione:	Non definito.
---------------------------------------	---------------

Pericolo di esplosione:	Prodotto non esplosivo.
--------------------------------	-------------------------

Limiti di Esplosività:

Inferiore:	Non definito.
Superiore:	Non definito.

Proprietà comburenti	Non definito.
-----------------------------	---------------

Tensione di vapore:	Non definito.
----------------------------	---------------

Densità:	Non definito.
-----------------	---------------

Densità relativa a 20 °C:	0,77 g/cm ³
----------------------------------	------------------------

Densità del vapore:	Non definito.
----------------------------	---------------

Velocità di evaporazione	Non definito.
---------------------------------	---------------

Scheda dati di sicurezza*ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31*

Stampato il: 26.08.2016

Numero versione 1

Revisione: 26.08.2016

Denominazione commerciale: JAX Magna-Kote 412**Solubilità in/Miscibilità con:****acqua:** Non definito.**Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):** Non definito.**Viscosità:****Dinamica:** Non definito.**Cinematica:** Non definito.**9.2 Altre informazioni** Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.1 Reattività** Informazione non disponibile.**10.2 Stabilità chimica****Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.**10.4 Condizioni da evitare** Tenere lontano dal calore e dai raggi diretti del sole.**10.5 Materiali incompatibili:** Evitare ossidanti forti, basi forti e acidi forti**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Monossido di carbonio e anidride carbonica**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta:****Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:****64742-48-9 nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating***

Orale LD50 >5000 mg/kg (Rat)

Cutaneo LD50 >3000 mg/kg (rab)

95-63-6 1,2,4-trimetilbenzene

Orale LD50 5000 mg/kg (Rat)

Ulteriori indicazioni: *Contiene meno dello 0.1% w/w di benzene (EC: 200-753-7).**Irritabilità primaria:****sulla pelle:** Non ha effetti irritanti.**sugli occhi:** Non irritante.**Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1 Tossicità****Tossicità acquatica:** Informazione non disponibile.**12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.**12.3 Potenziale di bioaccumulo:** Non sono disponibili altre informazioni.**12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.**Ulteriori indicazioni:**

Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**PBT:** Non applicabile.

Scheda dati di sicurezza*ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31*

Stampato il: 26.08.2016

Numero versione 1

Revisione: 26.08.2016

Denominazione commerciale: JAX Magna-Kote 412**vPvB:** Non applicabile.**12.6 Altri effetti avversi** Informazione non disponibile.**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.**Imballaggi non puliti:****Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****14.1 Numero ONU****ADR, IMDG, IATA** UN1993**14.2 Nome di spedizione dell'ONU****ADR** 1993 LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating)
IMDG, IATA FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy)**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto****ADR****Classe** 3 Liquidi infiammabili
Etichetta 3**IMDG, IATA****Class** 3 Flammable liquids.
Label 3**14.4 Gruppo di imballaggio****ADR, IMDG, IATA** III**14.5 Pericoli per l'ambiente:****Marine pollutant:** No**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Attenzione: Liquidi infiammabili**Numero Kemler:** 30**Numero EMS:** F-E,S-E**14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato****II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC** Non applicabile.**Trasporto/ulteriori indicazioni:****ADR****Codice di restrizione in galleria** D/E**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

La Scheda dati di Sicurezza é conforme al Regolamento (CE) No. 1907/2006 e s.m.a.

Scheda dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 26.08.2016

Numero versione 1

Revisione: 26.08.2016

Denominazione commerciale: JAX Magna-Kote 412

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Fraasi rilevanti

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Abbreviazioni e acronimi:

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

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