

Questa SDS è conforme alla normativa REACH SDS CLP 2015/830.

**Data del Rilascio** 07/12/2011**Data di revisione** 05/17/2017**Numero di revisione** 5

EGHS / Italiano



*Il fornitore identificato di seguito ha generato questa scheda tecnica di sicurezza utilizzando il modello UL per le schede tecniche di sicurezza. UL non ha testato, certificato, o approvato le sostanze descritte nella presente scheda tecnica di sicurezza e tutte le informazioni riportate in essa sono state fornite dal fornitore o sono state riprodotte da sorgenti di date normative disponibili pubblicamente. UL non rilascia alcuna dichiarazione o garanzia circa la completezza o l'accuratezza delle informazioni contenute in questa scheda tecnica di sicurezza e declina qualsiasi responsabilità in relazione all'uso di queste informazioni o le sostanze descritte in essa. Il layout, l'aspetto e il formato della presente scheda tecnica di sicurezza è © 2014 UL LLC. Tutti i diritti riservati.*

## Sezione 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

### 1.1. Identificatore del prodotto

**Codici dei prodotti** 133

**Nome del prodotto** JET-LUBE® RUST GUARD™

**Denominazione chimica**

**Sinonimi** RUST GUARD™

### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o miscela e usi sconsigliati

**Usi raccomandati** Lubrificanti, grassi e prodotti di rilascio.

**Usi sconsigliati** Nessun informazioni disponibili.

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Importatore**

Jet-Lube (UK) Ltd  
Jet-Lube House  
Reform Road, Maidenhead  
Berkshire UK  
SL6 8BY  
TEL: 44 1628-631913 (8:00 a.m. -  
5:00p.m. GMT)

**Fabbricante**

Jet Lube, LLC  
930 Whitmore Drive  
Rockwall, Texas USA 75087  
TEL: +1-713-670-5700 (8am-5pm  
CST)

**Fornitore**

Renox srl  
Via del Bosco  
12 Monterado 60012 - Trecastelli (AN)  
ITALIA  
tel. (+39) 071.7950558

Per ulteriori informazioni, contattare.

**Persone Responsabili** Regulatory Affairs Manager - Thomas Hansen  
**Indirizzo e-mail** thomas.hansen@jetlubecanada.com  
**Numero telefonico non di emergenza** +1-780-463-7441 (Canada) +44-1628-631913 (UK Office)

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

Numero telefonico di emergenza Nessuna informazione disponibile.

Numero telefonico di emergenza §45 - (CE)1272/2008	
Europa	112
Austria	Centro Informativo Antiveleni (AT): +43-(0)1-406 43 43
Belgio	Centro antiveleni (BE): +32 70 245 245
Danimarca	Linea Telefonica Diretta Controllo Antiveleno (DK): +45 82 12 12 12
Finlandia	Centro Informativo Antiveleni (FI): +358 9 471 977
Francia	ORFILA (FR): + 01 45 42 59 59
Germania	Centro Antiveleni di Berlino (DE): +49 030 30686 790 (assistenza 24 ore su 24, Consulenza in Tedesco e Inglese)
Irlanda	Centro Informativo Nazionale Antiveleni (IE): +353 1 8379964
Italia	Centro Antiveleni, Milano (IT): +39 02 6610 1029
Paesi Bassi	Centro Informativo Nazionale Antiveleni (NL): +31 30 274 88 88 (NB: questo servizio è disponibile solo per operatori sanitari)
Norvegia	Informazioni sui Veleni (NO): +47 22 591300
Polonia	Centro Informativo e Controllo Antiveleno, Varsavia (PL): +48 22 619 66 54; +48 22 619 08 97
Portogallo	Centro Informativo Antiveleni (PT): +351 21 330 3284
Spagna	Centro Informativo Antiveleni (ES): +34 91 562 04 20
Svezia	Centro Informativo Antiveleni (SV): +46 8 33 12 31
Svizzera	Poison Center (CH): Tel 145: +41 44 251 51 51
Regno Unito	NHS Direct (UK): +44 0845 46 47

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Tossicità in caso di aspirazione	Categoria 1 - (H304)
Mutagenicità sulle cellule germinali	Categoria 1B - (H340)
cancerogenicità	Categoria 1B - (H350)
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	Categoria 1 - (H372)
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico	Categoria 2 - (H411)
LIQUIDI INFIAMMABILI	Categoria 3 - (H226)

**2.2. Elementi dell'etichetta**

Avvertenza

PERICOLO

indicazioni di pericolo

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

H340 - Può provocare alterazioni genetiche

H350 - Può provocare il cancro

H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

H226 - Liquido e vapori infiammabili

#### Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)

P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso

P308 + P313 - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico

P260 - Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol

P314 - In caso di malessere, consultare un medico

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto di incenerimento industriale

P301 + P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico

P331 - NON provocare il vomito

P370 + P378 - In caso d'incendio: utilizzare .? per estinguere

P210 - Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. - Non fumare

#### Informazioni supplementari

Questo prodotto richiede indicazioni di pericolo avvertibili al tatto se fornito a privati

Questo prodotto richiede chiusure di sicurezza per bambini se fornito a privati

Questo prodotto richiede chiusure di sicurezza per bambini se fornito a privati a meno che il prodotto sia immesso sul mercato sotto forma di aerosol o in un contenitore munito di un dispositivo di nebulizzazione sigillato

#### 2.3. Altri pericoli

Nessun informazioni disponibili

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1 Sostanze

Non applicabile.

#### 3.2 MISCELE

Denominazione chimica	Numero CE	CAS-No	Percent	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Numero di registrazione REACH
Nafta solvente (petrolio), alifatica intermedia	265-191-7	64742-88-7	40-48	STOT RE 1 (H372) Asp. Tox. 1 (H304)	
Calcio petrolio sulfonato	263-093-9	61789-86-4	5-10	Eye Irrit. 2 (H319)	
C.I. Solvent blue 36	238-101-9	14233-37-5	0.4-0.7	nessun dato disponibile	
Solvente di stoddard	232-489-3	8052-41-3	0.1	STOT RE 1 (H372) Muta. 1B (H340) Carc. 1B (H350) Asp. Tox. 1 (H304)	

#### Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione  $\geq 0,1\%$  (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

### Sezione 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO



**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

<b>Avvertenza generica</b>	Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico presente. È necessaria una consultazione medica immediata.
<b>INALAZIONE</b>	L'aspirazione nei polmoni può causare gravi danni ai polmoni. Se la respirazione si è interrotta, provvedere con respirazione artificiale. Consultare subito un medico. Rimuovere all'aria fresca. Evitare un contatto diretto con la pelle. Utilizzare una barriera per praticare la respirazione bocca a bocca. Se la respirazione è difficile, (il personale qualificato deve) somministrare ossigeno. Consultare immediatamente un medico. Può insorgere edema polmonare ritardato.
<b>Contatto con la pelle</b>	Lavare immediatamente con molta acqua e sapone e togliere tutti gli abiti contaminati e le scarpe.
<b>contatto con gli occhi</b>	Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Tenere gli occhi bene aperti mentre si effettua lo sciacquo. Non raschiare l'area colpita.
<b>INGESTIONE</b>	PERICOLO DI ASPIRAZIONE SE INGERITO - PUÒ PENETRARE NEI POLMONI E PROVOCARE DANNI. NON provocare il vomito. Se il vomito si verifica in modo spontaneo, mantenere la testa in posizione inferiore alle anche per evitare l'aspirazione. Pulire la bocca con acqua e bere poi molta acqua. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza. Consultare immediatamente un medico.
<b>Autoprotezione del primo soccorritore</b>	Rimuovere tutte le sorgenti di accensione. Assicurarsi che il personale medico sia consapevole del materiale coinvolto, prendere precauzioni per proteggersi e prevenire la diffusione della contaminazione. Indossare indumenti di protezione personale (cfr. Capitolo 8). Evitare un contatto diretto con la pelle. Utilizzare una barriera per praticare la respirazione bocca a bocca. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

**Sintomi** Difficoltà nella respirazione. Tosse e/o respiro sibilante. Vertigini.

**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

**Nota per i medici** A causa del pericolo di aspirazione, non indurre il vomito né praticare la lavanda gastrica a meno che il rischio non sia giustificato dalla presenza di altre sostanze tossiche.

**Sezione 5: MISURE ANTINCENDIO****5.1. Mezzi di estinzione**

**Mezzi di estinzione idonei** Prodotto chimico secco, Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>), Acqua nebulizzata, Schiuma resistente all'alcol.

**Mezzi di Estinzione Non Idonei** Nessun informazioni disponibili.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

**Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico**

Rischio di ignizione. Conservare il prodotto e il contenitore vuoto lontano da calore e scintille. In caso di incendio, raffreddare i serbatoi con uno spruzzo d'acqua. I residui dell'incendio e l'acqua estinguente contaminati devono essere smaltiti in conformità con le disposizioni locali.

#### **Prodotti di combustione pericolosi**

Ossidi di carbonio.

### **5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

#### **L'equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi**

I vigili del fuoco devono indossare un apparecchio autorespiratore e una tuta ermetica antincendio. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

## **Sezione 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

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

**Precauzioni individuali** Evacuare il personale verso le aree sicure. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Garantire un'aerazione sufficiente.

**ALTRE INFORMAZIONI** Aerare la zona. Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

**Per chi interviene direttamente** Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

### **6.2. Precauzioni ambientali**

**Precauzioni Ambientali** Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8. Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo. Impedire che il prodotto penetri negli scarichi.

### **6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

**Metodi di Contenimento** Arrestare la perdita se è possibile farlo senza correre rischi. Non toccare o calpestare il materiale versato. Per ridurre i vapori è possibile utilizzare una schiuma che sopprima i vapori. Arginare lontano dalla fuoriuscita per raccogliere l'acqua fuoriuscita. Non versare negli scarichi, nelle fognature, nei fossi e nei corsi d'acqua.

**Metodi di pulizia** Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Chiudere con uno sbarramento. Asciugare con materiale assorbente inerte. Prelevare e trasferire in contenitori debitamente etichettati.

### **6.4. Riferimenti ad altre sezioni**

**Riferimenti ad altre sezioni** Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

## **Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento**

### **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

**Precauzioni per la manipolazione sicura** Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare di respirare vapori o nebbie. Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. - Non fumare. Eseguire il collegamento e la messa a terra quando si trasferisce questo materiale, per

evitare scariche statiche, incendio o esplosione. Utilizzare con una ventilazione di scarico locale. Utilizzare strumenti antiscintille e apparecchiature a prova di esplosione. Conservare in un'area equipaggiata con teste spruzzatrici. Usare in base alle istruzioni sull'etichetta della confezione. Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Rimuovere gli indumenti e le scarpe contaminate.

### Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Si consiglia una pulizia regolare delle apparecchiature, dell'area di lavoro e degli indumenti. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver manipolato il prodotto.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Condizioni di immagazzinamento

Conservare il recipiente chiuso e in un luogo fresco, ben ventilato e asciutto. Conservare lontano da calore, scintille, fiamme e altre fonti di accensione (ad es. fiamme pilota, motori elettrici ed elettricità statica). Conservare in prodotti debitamente etichettati. Non stoccare accanto a materiali combustibili. Conservare in un'area equipaggiata con teste spruzzatrici. Conservare ai sensi delle normative nazionali speciali. Conservare ai sensi delle normative locali. Conservare sotto chiave. Conservare fuori della portata dei bambini. Conservare lontano da altri materiali.

### 7.3. Usi finali particolari

#### Misure di gestione del rischio (RMM)

Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda di Dati di Sicurezza dei Materiali.

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione

Denominazione chimica	Eu	Regno Unito	Francia	Spagna	Germania
Calcio petrolio sulfonato 61789-86-4	-	-	-	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
Denominazione chimica	Italia	Portogallo	Paesi Bassi	Finlandia	Danimarca
Solvente di stoddard 8052-41-3	TWA: 100 ppm TWA: 573 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 100 ppm	-	-	TWA: 25 ppm TWA: 145 mg/m <sup>3</sup>
Denominazione chimica	Austria	Svizzera	Polonia	Norvegia	Irlanda
Solvente di stoddard 8052-41-3	-	TWA: 100 ppm TWA: 525 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 300 mg/m <sup>3</sup> STEL: 900 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 100 ppm TWA: 573 mg/m <sup>3</sup>

**Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)** Nessun informazioni disponibili

**Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)** Nessun informazioni disponibili

**8.2. Controlli dell'esposizione****Dispositivi di protezione individuale**

<b>Protezione per occhi/viso</b>	Occhiali di protezione ad aderenza perfetta. Se possono verificarsi spruzzi, indossare occhiali di sicurezza dotati di protezioni laterali.
<b>Protezione delle mani</b>	Usare guanti adatti. Guanti impermeabili.
<b>Protezione pelle e corpo</b>	Usare indumenti protettivi adatti. Indumenti a maniche lunghe. Grembiule resistente agli agenti chimici. Stivali antistatici.

**Controlli dell'esposizione ambientale** Nessun informazioni disponibili.

**Sezione 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

<b>Stato Fisico</b>	liquido
<b>aspetto</b>	blu
<b>Odore</b>	Petrolio
<b>colore</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>soglia dell'odore</b>	Nessun informazioni disponibili

<u>Proprietà</u>	<u>VALORI</u>	<u>Note Metodo</u>
pH	7	
Punto di fusione / congelamento	-50 °C	Nessuno noto
Punto/intervallo di ebollizione	157 °C	
punto di infiammabilità	> 60 °C	
velocità di evaporazione	nessun dato disponibile	Nessuno noto
infiammabilità (solidi, gas)	nessun dato disponibile	Nessuno noto
Limite di infiammabilità in aria		Nessuno noto
Limite di Infiammabilità Superiore	nessun dato disponibile	
Limite di Infiammabilità Inferiore:	nessun dato disponibile	
pressione del vapore	nessun dato disponibile	Nessuno noto
Densità del Vapore	nessun dato disponibile	Nessuno noto
Densità relativa	0.85	
Idrosolubilità	non solubile	
solubilità	completamente solubile	Nessuno noto
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Not Applicable	
Temperatura di Autoaccensione	nessun dato disponibile	Nessuno noto
temperatura di decomposizione	nessun dato disponibile	Nessuno noto
Viscosità cinematica	nessun dato disponibile	Nessuno noto
viscosità	nessun dato disponibile	Nessuno noto

**9.2. Altre informazioni**

<b>Punto di rammollimento</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>peso molecolare</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>Contenuto di COV (%)</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>Densità del liquido</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>Peso specifico apparente</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>dimensione della particella</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>ripartizione delle particelle per dimensione</b>	Nessun informazioni disponibili

## Sezione 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1. Reattività

nessun dato disponibile.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

Dati esplosione

Sensibilità all'impatto meccanico

Nulla.

Sensibilità alla scarica statica

sì.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

**Possibilità di reazioni pericolose** Nessuno durante la normale trasformazione.

**polimerizzazione pericolosa** Non si presenta una polimerizzazione pericolosa.

### 10.4. Condizioni da evitare

Calore, fiamme e scintille.

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessun informazioni disponibili.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di carbonio.

## Sezione 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Informazioni sulle vie probabili di esposizione

#### Informazioni sul prodotto

#### **INALAZIONE**

Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o miscela. L'aspirazione nei polmoni può causare gravi danni ai polmoni. Può causare edema polmonare. L'edema polmonare può essere fatale. Può causare irritazione dell'apparato respiratorio.

#### **contatto con gli occhi**

Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o miscela. Può provocare irritazione.

#### **Contatto con la pelle**

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

#### **INGESTIONE**

Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o miscela. Potenziale aspirazione se ingerito. Può causare danni ai polmoni se ingerito. L'aspirazione può causare edema polmonare e polmonite. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**Informazioni sugli effetti tossicologici**

**Sintomi** Difficoltà nella respirazione. Tosse e/o respiro sibilante. Vertigini.

**Misure numeriche di tossicità****Tossicità acuta****Tossicità acuta ignota**

99.34 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità non è nota

99.34% della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via orale non è nota

99.34% della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via cutanea non è nota

99.34 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (gas) non è nota

99.34 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (vapori) non è nota

99.34% della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (polvere/nebbia) non è nota

**Informazioni sull'ingrediente**

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Nafta solvente (petrolio), alifatica intermedia	> 25 mL/kg ( Rat )	> 3000 mg/kg ( Rabbit )	> 13 mg/L ( Rat ) 4 h
Calcio petrolio sulfonato	> 5000 mg/kg ( Rat )	> 4000 mg/kg ( Rabbit )	-

**Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine**

**Corrosione/irritazione della pelle** Nessun informazioni disponibili.

**Lesioni oculari gravi/irritazione oculare** Nessun informazioni disponibili.

**sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Nessun informazioni disponibili.

**Mutagenicità sulle cellule germinali** Classificazione basata su dati disponibili per ingrediente. Contiene una sostanza mutagena conosciuta o sospetta.

Nella tabella che segue sono indicati gli ingredienti al di sopra della soglia limite considerati pertinenti che sono elencati come mutageni.

Denominazione chimica	UE - Allegato VI Mutageni
Solvente di stoddard	Muta. 1B

**cancerogenicità** La tabella seguente indica se ciascuna agenzia ha elencato un qualsiasi ingrediente come cancerogeno.

La tabella seguente indica se ciascuna agenzia ha elencato un qualsiasi ingrediente come cancerogeno

Denominazione chimica	UE - Allegato VI Cancerogeni
Solvente di stoddard	Category 2

**tossicità per la riproduzione** Nessun informazioni disponibili.

**STOT - esposizione singola** Nessun informazioni disponibili.

**STOT - esposizione ripetuta** Nessun informazioni disponibili.

**Pericolo in caso di aspirazione** Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

## Sezione 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### 12.1. Tossicità

**ecotossicità** Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. .

Denominazione chimica	Tossicità per le alghe	Tossicità per i pesci	Tossicità per i microrganismi	Daphnia magna (pulce d'acqua)
Nafta solvente (petrolio), alifatica intermedia	96h EC50: = 450 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)	96h LC50: = 800 mg/L (Pimephales promelas)	-	48h EC50: > 100 mg/L
Calcio petrolio sulfonato	-	LC50 96 h: 5.7 - 9.7 mg/L static (Pimephales promelas) LC50 96 h: 1.0 - 10.0 mg/L semi-static (Pimephales promelas)	-	EC50 48 h: 6.2 - 12 mg/L (Daphnia magna)

### 12.2. Persistenza e degradabilità

**Persistenza e degradabilità** Nessun informazioni disponibili.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

**Bioaccumulo:** Nessun informazioni disponibili.

### 12.4. Mobilità nel suolo

**Mobilità nel suolo** Nessun informazioni disponibili.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

**Valutazione PBT e vPvB** Nessun informazioni disponibili.

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
Nafta solvente (petrolio), alifatica intermedia	Non applicabile
Calcio petrolio sulfonato	Non applicabile

### 12.6. Altri effetti avversi

**Altri effetti avversi** Nessun informazioni disponibili.

## Sezione 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

**Rifiuti derivanti da** Non deve essere rilasciato nell'ambiente. Smaltire in conformità alle normative

**residui/prodotti inutilizzati** locali. Smaltire i rifiuti in conformità alla legislazione ambientale.

**Imballaggio contaminato** Nessun informazioni disponibili.

### Sezione 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

#### IMDG/IMO

<b>14.1 N. ONU</b>	UN1993
<b>14.2 Designazione ufficiale di trasporto</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
<b>Descrizione</b>	UN1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), MEDIUM ALIPHATIC, CALCIUM PETROLEUM SULFONATE), 3, III, (60°C C.C.), MARINE POLLUTANT
<b>14.3 Classe di pericolo</b>	3
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	III
<b>14.5 Inquinante marino</b>	Non applicabile
<b>Pericolo per l'ambiente</b>	sì
<b>14.6 Disposizioni particolari N. EmS</b>	Nulla F-E, S-E
<b>14.7 Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di MARPOL e il CODICE IBC</b>	Nessun informazioni disponibili

#### RID

<b>14.1 N. ONU</b>	UN1993
<b>14.2 Designazione ufficiale di trasporto</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
<b>Descrizione</b>	UN1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), MEDIUM ALIPHATIC, PETROLEUM RESINS, OXIDIZED), 3, I, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
<b>14.3 Classe di pericolo</b>	3
<b>Etichette ADR/RID</b>	3
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	I
<b>14.5 Pericolo per l'ambiente</b>	sì
<b>14.6 Disposizioni particolari</b>	Nulla
<b>Codice di classificazione</b>	F1

#### ADR

<b>14.1 N. ONU</b>	UN1993
<b>14.2 Designazione ufficiale di trasporto</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
<b>Descrizione</b>	UN1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), MEDIUM ALIPHATIC, PETROLEUM RESINS, OXIDIZED), 3, I, (D/E), ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
<b>14.3 Classe di pericolo</b>	3
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	I
<b>14.5 Pericolo per l'ambiente</b>	sì
<b>14.6 Disposizioni particolari</b>	Nulla 274
<b>Codice di classificazione</b>	F1
<b>Codice restrizione tunnel</b>	(D/E)

#### IATA

<b>14.1 N. ONU</b>	UN1993
--------------------	--------



<b>14.2 Designazione ufficiale di trasporto</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
<b>Descrizione</b>	UN1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), MEDIUM ALIPHATIC, PETROLEUM RESINS, OXIDIZED), 3, III
<b>14.3 Classe di pericolo</b>	3
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	III
<b>14.5 Pericolo per l'ambiente</b>	sì
<b>14.6 Disposizioni particolari</b>	Nulla
<b>Codice ERG</b>	3L

### Sezione 15: informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

##### Disposizioni Nazionali

##### Francia

##### Malattie Professionali (R-463-3, Francia)

Denominazione chimica	Numero RG francese	Titolo
Solvente di stoddard 8052-41-3	RG 84	-

##### Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro .

##### **Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:**

Questo prodotto contiene una o più sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII).

Denominazione chimica	Sostanza limitata, in conformità alla normativa REACH Allegato XVII	Sostanza soggetta ad autorizzazione, in conformità alla normativa REACH Allegato XIV
Solvente di stoddard - 8052-41-3	Use restricted. See item 28. Use restricted. See item 29.	

##### **Inquinanti organici persistenti**

Non applicabile.

##### **Categoria della sostanza pericolosa, in conformità alla direttiva Seveso (2012/18/UE)**

P5a - LIQUIDI INFIAMMABILI

P5b - LIQUIDI INFIAMMABILI

P5c - LIQUIDI INFIAMMABILI

E2 - Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità cronica 2

##### **Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)**

Non applicabile.

##### Inventari Internazionali

##### TSCA

Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario.



<b>DSL/NDSL</b>	Conforme.
<b>EINECS/ELINCS</b>	Conforme.
<b>ENCS</b>	Non determinato.
<b>IECSC</b>	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario.
<b>KECL</b>	Conforme.
<b>PICCS</b>	Conforme.
<b>AICS</b>	Conforme.

**Legenda**

**TSCA** - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario

**DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

**EINECS/ELINCS** - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate

**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)

**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)

**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)

**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)

**AICS** - Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche (Australian Inventory of Chemical Substances)

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Nessun informazioni disponibili.

**Sezione 16: Altre informazioni****Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza****Testo integrale di Dichiarazioni-H di cui alle sezioni 2 e 3**

H372 - Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta per inalazione

H340 - Può provocare alterazioni genetiche se inalato

H350 - Può provocare il cancro se ingerito

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

**Legenda**

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**

TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di Esposizione a Breve Termine)
Massimali	Valore limite massimo	-	Indicazioni per la pelle

**Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati**

[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)

**Preparato da** Product Stewardship  
23 British American Blvd.  
Latham, NY 12110  
1-800-572-6501

**Data del Rilascio** 07/12/2011



Data di revisione 05/17/2017

Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti di: Regolamento (CE) n. 1907/2006.

**Dichiarazione di non responsabilità**

Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza