

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Bike-Line Fuel Stabilizer

**1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati****Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Detergente liquido per il sistema di carburazione.

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

Ditta:	CTP-GmbH	
Indirizzo:	Saalfelder Strasse 35	
Città:	D-07338 Leutenberg	
Telefono:	+4936734/230-0	Telefax: +4936734/230-22
E-Mail:	hotline@ctp-gmbh.de	
Persona da contattare:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefono: +4936734/230-19
Internet:	www.ctp-gmbh.de	

**1.4. Numero telefonico di** Per Germania: +49-361-730730 (24 ore/7 giorni)**emergenza:****Ulteriori dati**

COD.: 33327

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE**

Indicazioni di pericolo: Xn - Nocivo, Xi - Irritante

Frase R:

Infiammabile.

Irritante per gli occhi.

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

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

L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

**Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

Categorie di pericolo:

Liquido infiammabile: Flam. Liq. 2

Corrosione/irritazione cutanea: Skin Irrit. 2

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Irrit. 2

Tossicità specifica per organi bersagliosingola - esposizione singola: STOT SE 3

Tossicità specifica per organi bersaglioripetuta - esposizione ripetuta: STOT RE 2

Pericolo in caso di aspirazione: Asp. Tox. 1

Pericoloso per l'ambiente acquatico: Aquatic Chronic 3

Indicazioni di pericolo:

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

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

Provoca irritazione cutanea.

Provoca grave irritazione oculare.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

## 2.2. Elementi dell'etichetta

### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

Hydrocarbons, C9-C11, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 2% Aromates  
Hydrocarbons, C9-C11, Isoalkanes, Cycloalcanes, < 2% Aromates  
xylene  
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo

Avvertenza:

Pericolo

Pittogrammi:

GHS02-GHS07-GHS08



### Indicazioni di pericolo

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Consigli di prudenza

P101	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P233	Tenere il recipiente ben chiuso.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280	Indossare guanti protettivi.
P301+P310	IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P331	NON provocare il vomito.
P305+P351+P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P405	Conservare sotto chiave.
P501	Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

## 2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

## **SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

### 3.2. Miscela

#### Caratterizzazione chimica

Combinazioni di additivi attivi sulle superfici  
Detergenti, Disperdenti  
Combinazione di principi attivi sintetica  
Soluzione antiusura non classificata

## Bike-Line Fuel Stabilizer

Data di stampa: 19.05.2015

N. del materiale: 1663

Pagina 3 di 12

### Componenti pericolosi

N. CE	Nome chimico	Quantità
N. CAS	Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE	
N. indice	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	
N. REACH		
919-857-5	Hydrocarbons, C9-C11, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 2% Aromates	40 - < 45 %
64742-48-9	Xn - Nocivo R10-65-66-67	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066	
920-134-1	Hydrocarbons, C9-C11, Isoalkanes, Cycloalkanes, < 2% Aromates	15 - < 20 %
64742-47-8	Xn - Nocivo, N - Pericoloso per l'ambiente R10-51-53-65-66-67	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H336 H304 H411 EUH066	
215-535-7	xylene	15 - < 20 %
1330-20-7	Xn - Nocivo, Xi - Irritante R10-20/21-36/37/38-65	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H312 H332 H315 H319 H335 H373 H304	
02-2119752448-30		
200-661-7	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	10 - < 15 %
67-63-0	F - Facilmente infiammabile, Xi - Irritante R11-36-67	
603-117-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
200-662-2	acetone; 2-propanone; propanone	10 - < 15 %
67-64-1	F - Facilmente infiammabile, Xi - Irritante R11-36-66-67	
606-001-00-8	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	
	Fenoli, etossillato	1 - < 5 %
37205-87-1	Xn - Nocivo, Xi - Irritante, N - Pericoloso per l'ambiente R22-41-51-53	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H302 H318 H411	
	Poly[oxy(1,2-butanediyl)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14-isoalkyl ethers, C13-rich (Polyetheramines)	< 1 %
N/A	N - Pericoloso per l'ambiente R51-53	
	Aquatic Chronic 2; H411	

Testo delle R-, H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

Portare la persona all'aperto. Mettere la persona colpita in posizione di riposo e tenerla calda.

#### In seguito ad inalazione

Portare la persona all'aperto. Mettere la persona colpita in posizione di riposo e tenerla calda.

In caso di difficoltà respiratorie, consultare il medico.

In caso di pericolo di perdita dei sensi sistemare la persona in posizione stabile, sdraiata su un fianco, anche in caso di trasporto.

#### In seguito a contatto con la pelle

Togliersi immediatamente vestiti contaminati, compresi biancheria e scarpe.

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

Spalmare una crema grassa.

## Bike-Line Fuel Stabilizer

Data di stampa: 19.05.2015

N. del materiale: 1663

Pagina 4 di 12

### **In seguito a contatto con gli occhi**

Sciacquare bene con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti.  
Necessario trattamento medico

### **In seguito ad ingestione**

Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente). Necessario trattamento medico

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

Il contatto ripetuto e prolungato con la pelle può provocare irritazioni.  
Irritante per gli occhi: possibile irritazione.  
In caso di ingestione: Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.  
Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.

### **4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Attenzione: pericolo d'inalazione

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### **5.1. Mezzi di estinzione**

#### **Mezzi di estinzione idonei**

Estintore a polvere.  
Sabbia.  
schiuma resistente all' alcool.  
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>).

#### **Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua.

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

Possibile la formazione di composti pericolosi  
In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

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

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

### **Ulteriori dati**

In caso d'incendio, raffreddare i contenitori in pericolo con dell'acqua.  
Raccogliere separatamente l'acqua di spegnimento se contaminata.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.  
Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

### **6.2. Precauzioni ambientali**

Eliminare gas, vapori e fumo spruzzando dell'acqua  
Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere.  
Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

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

Evitare la dispersione su superfici (attraverso per esempio arginare o arrestare l'olio)  
Pulire con materiale assorbente (p.es. pezza, vello).

### **6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Nessun dato

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

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

## Bike-Line Fuel Stabilizer

Data di stampa: 19.05.2015

N. del materiale: 1663

Pagina 5 di 12

### Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale.  
Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. in aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.  
la polvere dev'essere aspirata direttamente nel posto in cui si forma. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

### Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare l' accumulo di cariche elettrostatiche.  
I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

### Ulteriori dati

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.  
Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

#### Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti

Conservare separato da sostanze che ossidano

#### Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Materiali di imballaggio: metallo.

### 7.3. Usi finali specifici

Non ci sono informazioni disponibili.

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

### 8.1. Parametri di controllo

#### Valori limite di soglia adottati

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Categoria	Provenienza
67-64-1	Acetone	500	1210		TWA (8 h)	
		-	-		STEL (15 min)	
1330-20-7	Xilene, isomeri misti, puro	50	221		TWA (8 h)	
		100	442		STEL (15 min)	

#### Valori limite biologici

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Parametri	Valore limite	Materiale per analisi	Momento del prelievo
1330-20-7	Xileni (grado tecnico)	acido metilippurico	1,5 g/g	urine	f.t

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Misure generali di protezione ed igiene

Non mangiare, bere o fumare sul posto di lavoro.  
Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

#### Protezioni per occhi/volto

Utilizzare occhiali protettivi a chiusura ermetica (DIN EN 166)

#### Protezione delle mani

Si devono indossare guanti di protezione collaudati: Butil gomma elastica. (DIN EN 374)

#### Protezione della pelle

Indossare un adeguato abbigliamento protettivo secondo la EN 465.

## Bike-Line Fuel Stabilizer

Data di stampa: 19.05.2015

N. del materiale: 1663

Pagina 6 di 12

### Protezione respiratoria

Areare bene, se si producono fumi e vapori  
In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico: liquido/a  
Colore: rosso/a  
Odore: aromatico

#### Metodo di determinazione

#### Cambiamenti in stato fisico

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	110 - 116 °C
Punto di infiammabilità:	< 23 °C
Inferiore Limiti di esplosività:	0,6 vol. %
Superiore Limiti di esplosività:	12 vol. %
Temperatura di accensione:	> 200 °C
Pressione vapore: (a 20 °C)	20 hPa
Densità (a 20 °C):	0.78-0.82 g/cm <sup>3</sup>
Idrosolubilità: (a 20 °C)	insolubile
<b>Solubilità in altri solventi</b> Solventi organici	
Viscosità / cinematica: (a 40 °C)	~1,5 mm <sup>2</sup> /s

### 9.2. Altre informazioni

Nessun dato

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

### 10.2. Stabilità chimica

Non si verifica decomposizione con corretto utilizzo

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

### 10.4. Condizioni da evitare

Utilizzare il materiale soltanto in posti senza fuoco acceso ed altre fonti infiammabili.

### 10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti. Acido, concentrato. Alkali (basi), concentrato.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio (CO), Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>).

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

## Bike-Line Fuel Stabilizer

Data di stampa: 19.05.2015

N. del materiale: 1663

Pagina 7 di 12

### Tossicità acuta

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Metodo	Dosi	Specie	Fonte
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 2% Aromates				
	per via orale	DL50	>5000 mg/kg	Ratto	
	dermico	DL50	>5000 mg/kg	Coniglio	
	per inalazione (4 h) aerosol	CL50	>5 mg/l	Ratto	
64742-47-8	Hydrocarbons, C9-C11, Isoalkanes, Cycloalcanes, < 2% Aromates				
	per via orale	DL50	>5000 mg/kg	Ratto	
	dermico	DL50	>5000 mg/kg	Coniglio	
	per inalazione (4 h) aerosol	CL50	>5 mg/l	Ratto	
1330-20-7	xylene				
	per via orale	DL50	4300 mg/kg	Ratto	
	dermico	DL50	3200 mg/kg	Coniglio	
	per inalazione (4 h) vapore	CL50	21,7 mg/l	Ratto	
	per inalazione aerosol	ATE	1,5 mg/l		
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo				
	per via orale	DL50	5280 mg/kg	Ratto	
	dermico	DL50	12800 mg/kg	Coniglio	
	per inalazione (4 h) vapore	CL50	47,5 mg/l	Ratto	
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone				
	per via orale	DL50	5800 mg/kg	Ratto	RTECS
	dermico	DL50	20000 mg/kg	Coniglio	IUCLID
	per inalazione (4 h) vapore	CL50	76 mg/l	Ratto	
37205-87-1	Fenoli, etossillato				
	per via orale	DL50	2000 mg/kg	Ratto	
N/A	Poly[oxy(1,2-butanediyl)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14-isoalkyl ethers, C13-rich (Polyetheramines)				
	per via orale	DL50	>5000 mg/kg	Ratto	
	dermico	DL50	>2000 mg/kg	Coniglio	

### Irritazione e corrosività

Contatto con la cute: Il contatto ripetuto e prolungato con la pelle può provocare irritazioni.

Irritante per gli occhi: possibile irritazione.

In caso di ingestione:

Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

## Bike-Line Fuel Stabilizer

Data di stampa: 19.05.2015

N. del materiale: 1663

Pagina 8 di 12

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Metodo	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte
64742-48-9	Hydrocarbons, C9-C11, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclenes, < 2% Aromates					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	>1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	>1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	1000 mg/l	48 h	Daphnia magna	
64742-47-8	Hydrocarbons, C9-C11, Isoalkanes, Cycloalkanes, < 2% Aromates					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	>1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	>1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	1000 mg/l	48 h	Daphnia magna	
1330-20-7	xylene					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	26,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	9640 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	1000 mg/l	72 h	Alghe	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	13299 mg/l	48 h	Daphnia magna	
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	5540 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	6100 mg/l	48 h	Daphnia magna	
37205-87-1	Fenoli, etossillato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	1-10 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	1-10 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	
N/A	Poly[oxy(1,2-butanediyl)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14-isoalkyl ethers, C13-rich (Polyetheramines)					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	1-10 mg/l	96 h	Pesce	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	10-100 mg/l	72 h	Alghe	

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Tensioattivi completamente biodegradabili.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Galleggia sull'acqua.

Lieve potenziale d'accumulazione biologico

#### **Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua**

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
67-64-1	acetone; 2-propanone; propanone	-0,24

### 12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.6. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.



**Bike-Line Fuel Stabilizer**

Data di stampa: 19.05.2015

N. del materiale: 1663

Pagina 9 di 12

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

- Non smaltire con i rifiuti domestici
- Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere.
- Deve essere sottoposto a un trattamento speciale dagli enti predisposti
- Concordare le modalità di smaltimento con la relativa ditta

**Codice Europeo Rifiuti del prodotto**

- 070704 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti della chimica fine e di prodotti chimici non specificati altrimenti; altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri  
Classificato come rifiuto pericoloso.

**Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto**

- 070704 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti della chimica fine e di prodotti chimici non specificati altrimenti; altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri  
Classificato come rifiuto pericoloso.

**Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

- Imballaggi contaminati devono essere completamente svuotati e possono essere riutilizzati dopo una pulizia adeguata.
- Non forare, tagliare o saldare i contenitori non puliti. (Pericolo di esplosione.)

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****Trasporto stradale (ADR/RID)**

- 14.1. Numero ONU:** UN 1993  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** II  
Etichette: 3



- Codice di classificazione: F1  
Disposizioni speciali: 274 601 640D  
Quantità limitate (LQ): 1 L  
Quantità consentita: E2  
Categoria di trasporto: 2  
Numero pericolo: 33  
Codice restrizione tunnel: D/E

**Trasporto fluviale (ADN)**

- 14.1. Numero ONU:** UN 1993  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** II

**Bike-Line Fuel Stabilizer**

Data di stampa: 19.05.2015

N. del materiale: 1663

Pagina 10 di 12

Etichette: 3



Codice di classificazione: F1  
 Disposizioni speciali: 274 601 640D  
 Quantità limitate (LQ): 1 L  
 Quantità consentita: E2

**Trasporto per nave (IMDG)**

**14.1. Numero ONU:** UN 1993  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** II  
 Etichette: 3



Marine pollutant: -  
 Disposizioni speciali: 274  
 Quantità limitate (LQ): 1 L  
 Quantità consentita: E2  
 EmS: F-E, S-E

**Trasporto aereo (ICAO)**

**14.1. Numero ONU:** UN 1993  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo d'imballaggio:** II  
 Etichette: 3



Disposizioni speciali: A3  
 Quantità limitate (LQ) Passenger: 1 L  
 Passenger LQ: Y341  
 Quantità consentita: E2  
 Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 353  
 Max quantità IATA - Passenger: 5 L  
 Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 364  
 Max quantità IATA - Cargo: 60 L

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non ci sono informazioni disponibili.

**14.7. Trasporto di rifuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC**

Non ci sono informazioni disponibili.

## Bike-Line Fuel Stabilizer

Data di stampa: 19.05.2015

N. del materiale: 1663

Pagina 11 di 12

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

##### Regolamentazione UE

##### Ulteriori dati

Contiene una confezione di gas sotto pressione soffocante.: (Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detergenti)

< 5 % Fenoli, etossillato

> 30 % idrocarburi, alifatico.

15 - 30 % idrocarburi, aromatico/a.

##### Regolamentazione nazionale

Contaminante dell'acqua-classe (D): 2 - pericoloso per le acque

##### Ulteriori dati

In merito alla DIRETTIVA 2008/105/CE nessun componente è riportato nell'elenco.

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Testo delle R-frasi (Numero e testo completo)

10	Inflammabile.
11	Facilmente infiammabile.
20/21	Nocivo per inalazione e contatto con la pelle.
22	Nocivo per ingestione.
36	Irritante per gli occhi.
36/37/38	Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
41	Rischio di gravi lesioni oculari.
51	Tossico per gli organismi acquatici.
53	Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
65	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
66	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

#### Testo delle H- e EUH-frasi (Numero e testo completo)

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

##### Ulteriori dati

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale.  
Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

**Bike-Line Fuel Stabilizer**

Data di stampa: 19.05.2015

N. del materiale: 1663

Pagina 12 di 12

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*

---