

# Scheda di dati di sicurezza

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

Pagina: 1/8

Stampato il: 16.01.2020

Revisione: 19.06.2018

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

**Denominazione commerciale:** STALOC Grasso Spray SQ-420, 400 ml

**Articolo numero:** 104408914

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

Non sono disponibili altre informazioni.

**Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Materia lubrificante

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

##### Produttore/fornitore:

Stankovsky Industrieprodukte Handels GmbH  
Flachenauergutstraße 8  
4020 Linz  
AUSTRIA  
Tel.: +43 732 221877  
e-Mail: office@staloc.com  
www.staloc.com

**Informazioni fornite da:** Product safety department

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Centro Antiveleni Università di Roma  
+39 (6) 490 663

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

|                   |           |                                                                                         |
|-------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Aerosol 1         | H222-H229 | Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |
| Skin Irrit. 2     | H315      | Provoca irritazione cutanea.                                                            |
| Asp. Tox. 1       | H304      | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.       |
| Aquatic Chronic 3 | H412      | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                         |

#### 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

GHS07

##### Avvertenza Pericolo

##### Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente  
Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, <5% n-essano

##### Indicazioni di pericolo

|           |                                                                                         |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| H222-H229 | Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |
| H315      | Provoca irritazione cutanea.                                                            |
| 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.                                                                               |
| P103 | Leggere l'etichetta prima dell'uso.                                                                                   |
| P210 | Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. |

(continua a pagina 2)

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

Pagina: 2/8

Stampato il: 16.01.2020

Revisione: 19.06.2018

**Denominazione commerciale: STALOC Grasso Spray SQ-420, 400 ml**

(Segue da pagina 1)

- P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
- P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
- P280 Indossare guanti di protezione.
- P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

## 2.3 Altri pericoli

## Risultati della valutazione PBT e vPvB

**PBT:** Non applicabile.

**vPvB:** Non applicabile.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela

**Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

#### Sostanze pericolose:

|                                      |                                                                                                                                                                        |           |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| CAS: 106-97-8<br>EINECS: 203-448-7   | butano, puro<br>Flam. Gas 1, H220                                                                                                                                      | >10-≤25%  |
| CAS: 64742-65-0<br>EINECS: 265-169-7 | distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente<br>Asp. Tox. 1, H304                                                                         | >10-≤25%  |
| Numeri CE: 921-024-6                 | Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, ciclici, <5% n-essano<br>Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 | >10-≤20%  |
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9    | propano<br>Flam. Gas 1, H220                                                                                                                                           | >2,5-≤10% |
| CAS: 75-28-5<br>EINECS: 200-857-2    | isobutano<br>Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280                                                                                                               | >2,5-≤10% |

**Ulteriori indicazioni:** 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:** Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

**Inalazione:** Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

**Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

**Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

**Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei:

CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

**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.

(continua a pagina 3)

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

Pagina: 3/8

Stampato il: 16.01.2020

Revisione: 19.06.2018

**Denominazione commerciale: STALOC Grasso Spray SQ-420, 400 ml**

(Segue da pagina 2)

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

### 6.2 Precauzioni ambientali:

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

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

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

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Provvedere ad una sufficiente areazione.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

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

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

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.

### Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente.

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre a una temperatura superiore ai 50°C, per esempio da lampade ad incandescenza. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.

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

#### Stoccaggio:

**Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio di spray.

**Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.

#### Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

### 7.3 Usi finali particolari

Non sono disponibili altre informazioni.

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

### Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:

Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

### 8.1 Parametri di controllo

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

**106-97-8 butano, puro**

TWA Valore a lungo termine: 1000 ppm

**74-98-6 propano**

TWA Valore a lungo termine: 1000 ppm

**75-28-5 isobutano**

TWA Valore a lungo termine: 1000 ppm

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

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Mezzi protettivi individuali:

#### Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Evitare il contatto con la pelle.

(continua a pagina 4)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Pagina: 4/8

Stampato il: 16.01.2020

Revisione: 19.06.2018

**Denominazione commerciale: STALOC Grasso Spray SQ-420, 400 ml**

(Segue da pagina 3)

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

· **Maschera protettiva:** Non necessario.

· **Guanti protettivi:**



Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

### · **Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

### · **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

· **Occhiali protettivi:** Non necessario.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### · **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

#### · **Indicazioni generali**

#### · **Aspetto:**

· **Forma:** Aerosol

· **Colore:** Giallo

· **Odore:** Caratteristico

· **Soglia olfattiva:** Non definito.

· **valori di pH:** Non definito.

#### · **Cambiamento di stato**

· **Punto di fusione/punto di congelamento:** Non definito.

· **Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:** Non applicabile a causa di aerosol.

· **Punto di infiammabilità:** -60 °C

· **Infiammabilità (solidi, gas):** Non applicabile.

· **Temperatura di accensione:** 200 °C

· **Temperatura di decomposizione:** Non definito.

· **Temperatura di autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.

· **Proprietà esplosive:** Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.

#### · **Limiti di infiammabilità:**

· **Inferiore:** 1 Vol %

· **Superiore:** 8,5 Vol %

· **Tensione di vapore a 20 °C:** 3.600 hPa

· **Densità a 20 °C:** 0,69 g/cm<sup>3</sup>

· **Densità relativa** Non definito.

(continua a pagina 5)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Pagina: 5/8

Stampato il: 16.01.2020

Revisione: 19.06.2018

**Denominazione commerciale: STALOC Grasso Spray SQ-420, 400 ml**

(Segue da pagina 4)

|                                                 |                                          |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Densità di vapore:                              | Non definito.                            |
| Velocità di evaporazione                        | Non applicabile.                         |
| Solubilità in/Miscibilità con acqua:            | Poco e/o non miscibile.                  |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: | Non definito.                            |
| Viscosità:                                      |                                          |
| Dinamica:                                       | Non definito.                            |
| Cinematica:                                     | Non definito.                            |
| Tenore del solvente:                            |                                          |
| Solventi organici:                              | 30,0 %                                   |
| Contenuto solido:                               | 62,0 %                                   |
| 9.2 Altre informazioni                          | Non sono disponibili altre informazioni. |

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- 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 Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
- Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

|                                                  |          |                |
|--------------------------------------------------|----------|----------------|
| Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione: |          |                |
| 106-97-8 butano, puro                            |          |                |
| Per inalazione                                   | LC50/4 h | 658 mg/l (rat) |

- Irritabilità primaria:
- Corrosione/irritazione cutanea  
Provoca irritazione cutanea.
- Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
- Mutagenicità delle cellule germinali Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità per la riproduzione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Pericolo in caso di aspirazione  
Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

(continua a pagina 6)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Pagina: 6/8

Stampato il: 16.01.2020

Revisione: 19.06.2018

**Denominazione commerciale: STALOC Grasso Spray SQ-420, 400 ml**

(Segue da pagina 5)

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **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.
- **Effetti tossici per l'ambiente:**
- **Osservazioni:** Nocivo per i pesci.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.  
nocivo per gli organismi acquatici
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

### 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

|                                                                                     |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| · <b>14.1 Numero ONU</b>                                                            |                     |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                                            | UN1950              |
| · <b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>                                           |                     |
| · <b>ADR</b>                                                                        | 1950 AEROSOL        |
| · <b>IMDG</b>                                                                       | AEROSOLS            |
| · <b>IATA</b>                                                                       | AEROSOLS, flammable |
| · <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>                              |                     |
| · <b>ADR</b>                                                                        |                     |
|  |                     |
| · <b>Classe</b>                                                                     | 2 5F Gas            |
| · <b>Etichetta</b>                                                                  | 2.1                 |

(continua a pagina 7)

# Scheda di dati di sicurezza

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

Pagina: 7/8

Stampato il: 16.01.2020

Revisione: 19.06.2018

**Denominazione commerciale: STALOC Grasso Spray SQ-420, 400 ml**

(Segue da pagina 6)

|                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>IMDG, IATA</b><br> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| · <b>Class</b>                                                                                           | 2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| · <b>Label</b>                                                                                           | 2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| · <b>14.4 Gruppo di imballaggio</b>                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                                                                 | non applicabile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| · <b>14.5 Pericoli per l'ambiente:</b>                                                                   | Non applicabile.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| · <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>                                                  | Attenzione: Gas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| · <b>Numero Kemler:</b>                                                                                  | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| · <b>Numero EMS:</b>                                                                                     | F-D,S-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| · <b>Stowage Code</b>                                                                                    | SW1 Protected from sources of heat.<br>SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:<br>Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category<br>B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.                                                                                                                 |
| · <b>Segregation Code</b>                                                                                | SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:<br>Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except<br>for division 1.4.<br>For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.<br>For WASTE AEROSOLS:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |
| · <b>14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di<br/>MARPOL ed il codice IBC</b>                  | Non applicabile.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| · <b>Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| · <b>ADR</b>                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| · <b>Quantità limitate (LQ)</b>                                                                          | 1L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| · <b>Quantità esenti (EQ)</b>                                                                            | Codice: E0<br>Vietato al trasporto in quantità esente                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| · <b>Categoria di trasporto</b>                                                                          | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| · <b>Codice di restrizione in galleria</b>                                                               | D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| · <b>IMDG</b>                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| · <b>Limited quantities (LQ)</b>                                                                         | 1L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| · <b>Excepted quantities (EQ)</b>                                                                        | Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>                                                                          | UN 1950 AEROSOL, 2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

· **Direttiva 2012/18/UE**

· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Categoria Seveso** P3a AEROSOL INFIAMMABILI

(continua a pagina 8)

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

Pagina: 8/8

Stampato il: 16.01.2020

Revisione: 19.06.2018

**Denominazione commerciale: STALOC Grasso Spray SQ-420, 400 ml**

(Segue da pagina 7)

- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore** 150 t
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore** 500 t
- **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3
- **Disposizioni nazionali:**

· **Istruzione tecnica aria:**

| Classe | quota in % |
|--------|------------|
| NC     | 30,0       |

- **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.

· **Frasi rilevanti**

H220 Gas altamente infiammabile.  
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.  
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- **Scheda rilasciata da:** Product safety department

- **Interlocutore:** Hr Stankovsky

· **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 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  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Gas 1: Gas infiammabili – Categoria 1  
Aerosol 1: Aerosol – Categoria 1  
Press. Gas (Comp.): Gas sotto pressione – Gas compresso  
Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2  
Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2  
STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3  
Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1  
Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2  
Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3