

## SCHEDA DI SICUREZZA

### 1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELL'AZIENDA

<b>NOME DEL PRODOTTO</b>	SPRAY ANTICALORE 600°C ALLUMINIO, 400 ml
<b>CODE</b>	110105
<b>DISTRIBUTORE</b>	BOSSAUTO INNOVA, S.A.
<b>INDIRIZZO</b>	c/ Thomas Edison 16, Apartado de correos 95
<b>POPOLAZIONE</b>	08430 La Roca del Vallés (Barcelona)
<b>TEL</b>	902 100 667
<b>FAX</b>	902 363 047
<b>E-MAIL</b>	<a href="mailto:info@bossauto.com">info@bossauto.com</a>
<b>WEB</b>	<a href="http://www.bossauto.com">www.bossauto.com</a>

### 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



#### GHS02 fiamma

Aerosol 1

H222-H229 Aerosol altamente infiammabile.  
Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.



#### GHS07

Eye Irrit. 2  
STOT SE 3  
Aquatic Chronic 3

H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H335-H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.  
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:**

acetone

idrocarburi, C9, aromatica

- Indicazioni di pericolo**

H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

### Consigli di prudenza

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.

P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

P260 Non respirare gli aerosol.

P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C.

P501 Smaltire il prodotto / recipiente in conformità con le disposizioni regionali.

- Ulteriori dati:**

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

### 2.3. Altri pericoli

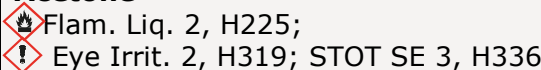
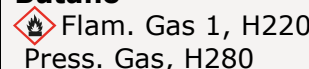
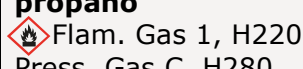
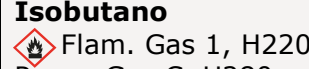

#### Risultati della valutazione PBT e vPvB










- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

## 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2. Caratteristiche chimiche: Miscela

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

Sostanze pericolose:		
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Nr indice: 606-001-00-8 Reg. Nr.: 01-2119471330-49	<b>Acetone</b> 	25- <50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Nr indice : 601-004-00-0 Reg. Nr.: 01-2119474691-32	<b>Butano</b> 	10- <12,5%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Nr indice : 601-003-00-5 Reg. Nr.:01-2119486944-21	<b>propano</b> 	12,5- <20%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Nr indice: 601-004-00-0 Reg.nr.:01-2119485395-27	<b>Isobutano</b> 	10- <12,5%
CAS: 1330-20-7	<b>Xilene</b> 	

EINECS: 215-535-7 Nr indice : 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	Flam. Liq. 3, H226;  STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304;  Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	5-<10%
Numeri CE: 918-668-5 Reg.nr.:01-2119455851-35	<b>idrocarburi, C9, aromatica</b>  Flam. Liq. 3, H226  Asp. Tox. 1, H304  Aquatic Chronic 2, H411  STOT SE 3, H335-H336	2,5- <5%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Nr indice: 601-023-00-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35	<b>etilbenzene</b>  Flam. Liq. 2, H225;  STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304;  Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 3, H412	2,5- <5%

**Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

#### 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

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

- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
- **Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.
- **Ingestione:** Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del 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.

#### 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

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto sviluppa fumi tossici.

##### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi -

- **Mezzi protettivi specifici:** Indossare il respiratore.

#### 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Indossare il respiratore. Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

### 6.2 Precauzioni ambientali:

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.

## 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

---

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

#### • Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente.

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Tener pronto il respiratore.

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.

#### • Classe di stoccaggio: 2 B

#### • 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

## 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:**

97-8 butano
re a lungo termine: 1000 ppm
98-6 propano

	re a lungo termine: 1000 ppm
<b>4-1 acetone</b>	
	re a breve termine: 1781 mg/m <sup>3</sup> , (750) ppm re a lungo termine: 1187 mg/m <sup>3</sup> , (500) ppm [BE re a lungo termine: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm
<b>8-5 Isobutano</b>	
	re a lungo termine: 1000 ppm
<b>10-20-7 xilene</b>	
	re a breve termine: 651 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm re a lungo termine: 434 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm [BE re a breve termine: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm re a lungo termine: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
<b>41-4 etilbenzene</b>	
	re a lungo termine: 87 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm [BE re a breve termine: 884 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm re a lungo termine: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm

• **Componenti con valori limite biologici:**

<b>67-64-1 acetone</b>	
IBE	50 mg/l Campioni: urine Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: acetone
<b>1330-20-7 xilene</b>	
IBE	1 g/g creatinina Campioni: urine Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: acido metilippurico
<b>100-41-4 etilbenceno</b>	
IBE	mg/g creatinina Campioni: urine Momento del prelievo: f.t.f.s.l Indicatore biologico: acido mandelico + acido fenilgliosilico  Campioni: aria di fine espirazione Momento del prelievo: non critico Indicatore biologico: etilbenzene

**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.  
 Non inalare gas/vapori/aerosol.  
 Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.  
 Evitare il contatto con gli occhi.

**Maschera protettiva:**

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

**• 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**

Guanti in gomma butilica con uno spessore di 0,4 mm sono resistenti a:

- Acetone: 480 min
- butile acetato: 60 min
- acetato di etile: 170 min
- Xilene: 42 min

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

**• Occhiali protettivi:**



Occhiali protettivi a tenuta

**9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

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

**• Indicazioni generali**

Datos Generales	
Aspetto:	
Forma	Aerosol
Colore	Color argento
Odore	Di solvente
Soglia olfattiva	Non definito.
Valore di pH	Non definito.
Cambiamento di stato	

Punto de fusione/punto de congelamento	Non definito.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	Non applicabile a causa di aerosol.
Punto di infiammabilità:	<0°C Non applicabile a causa di aerosol.
Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile
Temperatura di accensione:	365°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	1,5 Vol. %
· Superiore	13 Vol. %
Tensione di vapore a 20°C	8 hPa
Densità a 20°C	0,69 g/cm <sup>3</sup>
Densità relativa	Non definito.
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	96,4%
· EU-VOC:	670,1 g/l
· EU-VOC in %:	96,41%
· VOC (CE)	-
	670,1g/l
· Contenuto solido	3,4%

## 9.2 Altre informazioni

Non sono disponibili altre informazioni

## 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.

## 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:**

<b>67-64-1 acetone</b>		
Orale	LD50	5.800 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>15.800 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50/4h	76 mg/l (rata)
<b>1330-20-7 xilene</b>		
Orale	LD50	3.523 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	2.000 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50/4h	29.000 mg/m <sup>3</sup> (rat)

### Irritabilità primaria:

- **Corrosione/irritazione cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**  
Provoca grave irritazione oculare.
- **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**  
Può provocare sonnolenza o vertigini.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### 12.1. Tossicità

#### Tossicità acquatica:

<b>67-64-1 acetone</b>	
LC50/96h	8300 mg/l (Fish)
EC50/96h	7.200 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	8.450 mg/l (crustacean (water flea))
<b>1330-20-7 xilene</b>	
EC50/48h	7,4 mg/l (Dm)
LC50/96h	13,5 mg/l (Fish)

### 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 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.

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

## 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

---

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

• **Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

### Catálogo europeo dei rifiuti

08 01 11\* pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

15 01 04 imballaggi metallici

### Imballaggi non puliti:

• **Consigli:** Gli imballaggi non contaminati possono essere sottoposti a riciclaggio.

## 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

---

### 14.1. Numero ONU

ADR, IMDG, IATA: UN1950

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ADR: 1950 AEROSOLS

IMDG: AEROSOLS

IATA: AEROSOLS, Flammable

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR



Classe: 2 5F Gas

Etichetta: 2.1

IMDG, IATA



Classe: 2.1  
 Etichetta: 2.1

**14.4. Gruppo di imballaggio:**

ADR, IMDG, IATA: non applicabile

**14.5. Pericoli per l'ambiente:**

non applicabile

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori:**

Attenzione: Gas  
 Numero Kemler: -  
 Numero EMS: F-D, S-U  
**Stowage Code**  
 SW1 Protected from sources of heat  
 SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

**Segregation Code**

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separate from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2

**14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC:**

Non applicabile.

**Trasporto/ulteriori indicazioni:**

**ADR**

**Quantità limitate (LQ):** 1L

**Quantità esenti (EQ)**

Codice: E0  
 Vietato al trasporto in quantità esente  
 Codice: E0  
 Vietato al trasporto in quantità esente

**Categoria di trasporto:** 2

**Codice di restrizione in galleria:** D

**IMDG**

**Quantità limitate (LQ):** 1L

**Quantità esenti (EQ)**

Codice: E0  
 Vietato al trasporto in quantità esente  
 Codice: E0  
 Vietato al trasporto in quantità esente

UN "Model Regulation": UN1950, AEROSOLS, 2.1

## 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

**Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore**  
150t

**Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore**  
500t

**REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3, 40

- **Disposizioni nazionali:**

Classe	quota in %
NC	96,4

- **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**

- **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57** Nessuno dei componenti è contenuto.

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata

## 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

- **H220** Gas altamente infiammabile.
- **H225** Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- **H226** Liquido e vapori infiammabili.
- **H280** Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
- **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.
- **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.

**Scheda rilasciata da:** R&D legislation and regulatory advisor

**Interlocutore:** K. Smedeman

**Abbrezziazioni e acronimi:**

- **RID:** Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- **ICAO:** International Civil Aviation Organisation
- **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)
- **VOC:** Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- **LC50:** Lethal concentration, 50 percent
- **LD50:** Lethal dose, 50 percent
- **PBT:** Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- **SVHC:** Substances of Very High Concern
- **vPvB:** very Persistent and very Bioaccumulative
- **Flam. Gas 1:** Gas infiammabili – Categoria 1
- **Aerosol 1:** Aerosol – Categoria 1
- **Press. Gas C:** Gas sotto pressione – Gas compresso
- **Flam. Liq. 2:** Liquidi infiammabili – Categoria 2
- **Flam. Liq. 3:** Liquidi infiammabili – Categoria 3
- **Acute Tox. 4:** Tossicità acuta – Categoria 4
- **Skin Irrit. 2:** Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
- **Eye Irrit. 2:** Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
- **STOT SE 3:** Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
- **STOT RE 2:** Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2
- **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

La información contenida en esta Ficha de datos de seguridad está fundamentada en fuentes, conocimientos técnicos y legislación vigente a nivel europeo y estatal, no pudiendo garantizar la exactitud de la misma. Esta información no es posible considerarla como una garantía de las propiedades del producto, se trata simplemente de una descripción en cuanto a los requerimientos en materia de seguridad. La metodología y condiciones de trabajo de los usuarios de este producto se encuentran fuera de nuestro conocimiento y control, siendo siempre responsabilidad última del usuario tomar las medidas necesarias para adecuarse a las exigencias legislativas en cuanto a manipulación, almacenamiento, uso y eliminación de productos químicos. La información de esta ficha de seguridad únicamente se refiere a este producto, el cual no debe emplearse con fines distintos a los que se especifican.