

Pagina: 1/8

### Scheda di dati di sicurezza

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

Data di compilazione: 07.12.2022 Revisione: 07.12.2022

Numero versione 9 (sostituisce la versione 8)

### 1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: Induline LL-750

Articolo numero: 2682

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

Non sono disponibili altre informazioni.

Categoria dei prodotti PC9a Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato: Agente per il trattamento del legno

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

Produttore: Fornitore

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13 Ragione sociale: REMMERS ITALIA SRL

Indirizzo: Via Rovigo, 2

D-49624 Löningen / Germania Tel.: +49/5432/83-0

Località e Stato: I-31046 Oderzo (TV) Tel.: +39 0422 1723654

Fax: +49/5432/3985

info@remmers.de

### Email della persona competente, responsabile della scheda dati di sicurezza:

Tel.: +39-0471 - 1924592

Lu. - Ve. ore :08:00 - 13:00; 14:00 - 17:00

Email: info@remmers.it

### 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Tox Info Suisse

In caso di emergenza: Tel. 145 (24h) (dall'estero: +41 44251 51 51) (24h) Informazioni: +41 44251 66

info@toxinfo.ch

- CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA 0165 Roma Piazza Sant'Onofrio, 4 Tel.: 06 68593726
- Az. Osp. Univ. Foggia 71122 Foggia V.le Luigi Pinto, 1 Tel.: 800183459
- Az. Osp. "A. Cardarelli" 80131 Napoli Via A. Cardarelli, 9 Tel.: 081 7472901
- CAV Policlinico "Umberto I" 161 Roma V.le del Policlinico, 155 Tel.: 06-49978000
- CAV Policlinico "A. Gemelli" 168 Roma Largo Agostino Gemelli, 8 Tel.: 06-3054343
- Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica 50134 Firenze Largo Brambilla, 3 Tel.: 055-7947819
- CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica 27100 Pavia Via Salvatore Maugeri, 10 Tel.: 0382-24444
- Osp. Niguarda Ca' Granda 20162Milano Piazza Ospedale Maggiore,3 Tel.: 02-66101029
- Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII 24127 Bergamo Piazza OMS, 1 Tel.: 800883300
- -Azienda Ospedaliera Integrata Verona, Piazzale Aristide Stefani, 1 -37126 VERONA, Tel. 800011858 24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

all'interno italia: 800 789 767 181 7059 within USA and Canada: 1-800-424-9300 outside USA and Canada: 001-703-527-3887

### **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo vien meno

Avvertenza vien meno

Indicazioni di pericolo vien meno

(continua a pagina 2)

Pagina: 2/8

## Scheda di dati di sicurezza

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

Data di compilazione: 07.12.2022 Revisione: 07.12.2022

Numero versione 9 (sostituisce la versione 8)

### Denominazione commerciale: Induline LL-750

(Segue da pagina 1)

#### Ulteriori dati:

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

EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

### 2.3 Altri pericoli

Attenzione prego! Questo prodotto può causare un'autoaccensione del materiale, come spazzole o tessuti, se contaminato con il prodotto. Quei materiali e tessuti dovrebbero essere immersi nell'acqua dopo l'uso e prima del trattamento dei rifiuti. Non utilizzare questo prodotto in cabine di applicazione, se sono presenti rivestimenti NC o PUR vengono utilizzati anche perché sono possibili autoaccensioni ritardate!

#### Risultati della valutazione PBT e vPvB

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

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele

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

Sostanze pericolose [% w/w]:			
Numeri CE: 918-481-9 Numero indice: 649-327-00-6 Reg.nr.: 01-2119457273-39- XXXX	idrocarburi, C10-C13 Asp. Tox. 1, H304, EUH066	≥30-<40%	
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Numero indice: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17- XXXX	diossido di titanio Carc. 2, H351	≥2,5-<5%	
Numeri CE: 920-360-0 Reg.nr.: 01-2119448343-41- XXXX	idrocarburi, C14-C18, n-alcani, isoalcani, ciclici Asp. Tox. 1, H304	≥1-<2,5%	
CAS: 78-83-1 EINECS: 201-148-0 Numero indice: 603-108-00-1 Reg.nr.: 01-2119484609-23- XXXX	isobutanolo Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	≥0,1-≤0,25%	
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60- XXXX	(metil-2-metossietossi)propanolo sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	≥0,1-≤0,25%	

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

Inalazione: In caso di dolori sottoporre a cure mediche.

Contatto con la pelle: In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

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

Non provocare il vomito. In caso di sintomi persistenti consultare un medico. Dare da bere acqua se il paziente è cosciente.

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

In caso di esposizione prolungata/ripetuta, ovvero in presenza di elevate concentrazioni:

Mal di testa Vertigini Malessere Svenimento

Pelle secca

Il contatto con la pelle può provocare irritazioni.

(continua a pagina 3)

Pagina: 3/8

### Scheda di dati di sicurezza

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

Data di compilazione: 07.12.2022 Revisione: 07.12.2022

Numero versione 9 (sostituisce la versione 8)

### Denominazione commerciale: Induline LL-750

(Segue da pagina 2)

Pericoli Un'esposizione prolungata/ripetuta può causare dermatite.

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

Trattamento sintomatico

Ungere la pelle per ristabilire il film grasso al fine di evitare eventuali dermatiti.

### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### 5.1 Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei:

Schiuma

Getto d'acqua

Acqua nebulizzata

Estintori a secco, biossido di carbonio, sabbia o tripoli sono utilizzabili solo per incendi di modesta entità.

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

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

(solo in caso di combustione incompleta)

In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze nocive.

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

#### Mezzi protettivi specifici:

Indossare tute protettive integrali.

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

#### Altre indicazioni:

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

### **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

Allontanare fonti infiammabili.

Garantire una sufficiente ventilazione.

**6.2 Precauzioni ambientali:** Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.

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

Effettuare il recupero o lo smaltimento in apposito serbatoi.

Ripulire le superfici contaminate con detergento specifico. Trattare le acque di lavaggio come rifiuti speciali.

Raccogliere i fusti non ermetici in appositi bidoni contrassegnati o in recipienti di recupero.

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

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

Per informazioni relative ad un handling sicuro 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** Adoperare solo in ambienti ben ventilati.

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

I vapori uniti all'aria possono formare una miscela esplosiva.

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

Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.

#### Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Non depositare insieme a sostanze che possono provocare incendi o autoinfiammabili e a prodotti solidi facilmente infiammabili.

(continua a pagina 4)

Pagina: 4/8

### Scheda di dati di sicurezza

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

Data di compilazione: 07.12.2022 Revisione: 07.12.2022

Numero versione 9 (sostituisce la versione 8)

### Denominazione commerciale: Induline LL-750

(Segue da pagina 3)

### Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.

Proteggere dal gelo.

Non fumare nei locali di deposito. Temperatura di stoccaggio: temperatura ambiente.

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

#### 8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro					
CAS:	CAS: 13463-67-7 diossido di titanio				
TWA	Valore a lungo termine: 10 mg/m³ A4				
CAS:	78-83-1 isobutanolo				
TWA	Valore a lungo termine: 152 mg/m³, 50 ppm				
CAS:	34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo				
TWA	Valore a breve termine: 909 mg/m³, 150 ppm Valore a lungo termine: 606 mg/m³, 100 ppm Cute				
VL	Valore a lungo termine: 308 mg/m³, 50 ppm pelle				

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

### 8.2 Controlli dell'esposizione

**Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Utilizzare solo in ambienti ben ventilati. **Mezzi protettivi individuali** 

## Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

Prima di iniziare a lavorare applicare sulla pelle creme protettive resistenti ai solventi.

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

Le indicazioni seguenti in materia di dispositivi di protezione personale (DPP) sono da intendersi come raccomandazioni. La scelta dei DDP idonei deve essere fatta dal datore di lavoro in funzione delle attività da svolgere e delle condizioni in loco. Se, dalla valutazione dei pericoli in loco, risulta che non sussistono rischi per gli operatori, è possibile rinunciare ai DDP ovvero adeguare in maniera corrispondente l'estensione dei DDP utilizzati.

### Maschera protettiva:

Per il pericolo di inalazione portare una mezza maschera con filtro combinato per vapori organici e particelle.

Apparecchio di filtraggio temporaneo:

Filtro A/P2.

#### Guanti protettivi:

Guanti / resistenti ai solventi.

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

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

### Materiale dei guanti

Gomma nitrilica

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí 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

I tempi di passaggio determinati in conformità alla norma EN 16523-1:2015 non vengono rilevati in pratica. Per questa ragione viene consigliato un tempo di indossamento massimo pari al 50% del tempo di passaggio.

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

Occhiali protettivi: in caso di pericolo di spruzzo

Tuta protettiva: Tuta protettiva.

(continua a pagina 5)

Pagina: 5/8

### Scheda di dati di sicurezza

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

Data di compilazione: 07.12.2022 Revisione: 07.12.2022

Numero versione 9 (sostituisce la versione 8)

Denominazione commerciale: Induline LL-750

(Segue da pagina 4)

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

Stato fisico liquido

Colore: vario a seconda della colorazione

Odore:caratteristicoSoglia olfattiva:Non definito.Punto di fusione/punto di congelamento:non definito

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di

**ebollizione:** non definito **Infiammabilità (solidi, gas):** Non applicabile.

Limiti di infiammabilità:

inferiore:Non definito.superiore:Non definito.Punto di infiammabilità:> 60 °CTemperatura di accensione:non applicabileTemperatura di decomposizione:Non definito.valori di pH:Non definito.

Viscosità:

**cinematica: dinamica a 20 °C:**Non definito.
ca. 390 mPas

Solubilità in/Miscibilità con

Acqua: poco e/o non miscibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: Non definito.

Tensione di vapore:

Densità a 20 °C:

Densità relativa

Densità di vapore:

Non definito.

Non definito.

Non definito.

9.2 Altre informazioni

Aspetto:

Forma: Liquido

Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza

Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo.

Prova di separazione dei solventi:  $$<3\ \%$$  VOC EU  $$<400\ g/l$$ 

Cambiamento di stato

Velocità di evaporazione Non definito.

## 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 manipolato e immagazzinato secondo le norme.

Da evitare: calore, fiamme, scintille

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: nessuna nota

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Non sono noti in caso di utilizzo conforme.

Non sono noti in caso di stoccaggio secondo le norme.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 6)

Pagina: 6/8

### Scheda di dati di sicurezza

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

Data di compilazione: 07.12.2022 Revisione: 07.12.2022

Numero versione 9 (sostituisce la versione 8)

### Denominazione commerciale: Induline LL-750

(Segue da pagina 5)

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:			
idrocarburi, C10-C13			
Orale	LD50	>5.000 mg/kg (rat)	
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg (rat)	
Per inalazione	LC50/4 h	>20 mg/l (rat)	

Sulla pelle: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sugli occhi: 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.

### 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:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### Esperienze sull'uomo:

Un contatto prolungato e ripetuto con la pelle può sgrassare ed essiccare la pelle e può portare quindi a disturbi e infiammazioni (dermatiti).

### **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.
- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

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

12.6 Altri effetti avversi

### Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

Ulteriori indicazioni: Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature.

### **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

### Consigli:

Conferire le rimanenze di prodotto liquido ad un centro autorizzato per la raccolta di vernici.

I codici relativi allo smaltimento indicati sono da intendersi come consiglio ai fini di un utilizzo di questo prodotto secondo la norma. In virtù dell'impiego speciale e delle situazioni reali dell'utente, in certe circostanze possono essere osservati anche altri codici identificativi.

### Catalogo europeo dei rifiuti

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

### Imballaggi non puliti:

### Consigli:

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

L'imballaggio può essere riutilizzato in seguito a pulitura o può esserne riciclato il materiale.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU ADR, ADN, IMDG, IATA

vien meno

(continua a pagina 7)

Pagina: 7/8

### Scheda di dati di sicurezza

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

Data di compilazione: 07.12.2022 Revisione: 07.12.2022

Numero versione 9 (sostituisce la versione 8)

Denominazione commerciale: Induline LL-750

(Segue da pagina 6)

	(edgae da paga e)
14.2 Nome di spedizione dell'ONU ADR, ADN, IMDG, IATA	vien meno
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	)
ADR, ADN, IMDG, IATA Classe	vien meno
14.4 Gruppo di imballaggio ADR, IMDG, IATA	vien meno
14.5 Pericoli per l'ambiente: Marine pollutant:	No
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato di MARPOL ed il codice IBC	II Non applicabile.
UN "Model Regulation":	vien meno

### 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.

Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II

Nessuno dei componenti è contenuto.

### **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**

Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

Nessuno dei componenti è contenuto.

### Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

### Disposizioni nazionali:

#### Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NC	≥40-<50

#### Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi

Durante la lavorazione e l'immagazzinaggio osservare le consuete misure di protezione.

### 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. Le caratteristiche specifiche di fornitura possono essere rilevate dalle "schede tecniche" del prodotto.

#### Frasi rilevanti

H226	Liquido e	vanori	infiamr	nahili
H22b	Liauiao e	: vabori	ımılamı	nabili.

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

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

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

(continua a pagina 8)

Pagina: 8/8

# Scheda di dati di sicurezza

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

Data di compilazione: 07.12.2022 Revisione: 07.12.2022

Numero versione 9 (sostituisce la versione 8)

### Denominazione commerciale: Induline LL-750

(Segue da pagina 7)

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

Scheda rilasciata da: Reparto Sicurezza del Prodotto / EHS

Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord relatif au transport international 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. Liq. 3: Liquidi infiammabili - Categoria 3

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle - Categoria 2 Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare - Categoria 1

Carc. 2: Cancerogenicità – Categoria 2 STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione - Categoria 1