

**S.I.R.I.** S.r.l.

Cap. Soc. € 100.000,00

Via Rio Torto, 7 - Valmadrera (LC) - ITALY
P.I 00706810132 - C.F 03344040153 - M.Est. Lc002694
Tel 0039 0341 583561 Fax 0039 0341 1764377
e-mail: info@siri77.com PEC: info@pec.siri77.com

S.I.R.I. srl	Pepper Defence Art n° 1234
Scheda Di Sicurezza	Conforme Regolamento EU 2020 / 878
	Edizione 2 Rev. 01 Gennaio 2023
	Sostituisce Edizione 2 Rev. 00 Novembre 2022

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

- 1.1 Nome del prodotto: PEPPER DEFENCE Art. n° 1234
1.2 Utilizzo: Strumento di autodifesa (L. 110/75, art. 2, c. 3 - D.M.103/2011)
1.3 Fornitore Scheda Dati Sicurezza S.I.R.I. Srl - via Rio Torto, 7 - 23868 Valmadrera (Italia)
mail: info@siri77.com
1.4 UFI Number W300-F04T-200-R-ANCH
1.5 Numero telefonico di chiamata urgente della società e/o di un organismo ufficiale di consultazione:
Società S.I.R.I. 0341 583561
Centro Antiveleno Bologna Ospedale Maggiore 051 6478955
Centro Antiveleno Catania Ospedale Garibaldi 095 7594120
Centro Antiveleno Chieti Ospedale Sant. Annunziata 0871 345362
Centro Antiveleno Genova Ospedale Gaslini 010 3760873
Centro Antiveleno Lecce Ospedale Vito Fazzi 0832 351105
Centro Antiveleno Milano Niguarda 02 66101029
Centro Antiveleno Napoli Ospedale Cardarelli 081 5453333
Centro Antiveleno Padova Ist. Farmacologia Universitaria 049 931111
Centro Antiveleno Reggio Calabria Azienda Ospedaliera Bianchi
0965 811624
Centro Antiveleno Roma Policlinico Gemelli 06 3054343
Centro Antiveleno Torino Università di Torino 011 6637637
Centro Antiveleno Trieste Istituto per L'infanzia 040 3785373

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione miscela/prodotto

Irritazione transitoria degli occhi, della pelle e del tratto respiratorio: classificato pericoloso ai sensi delle Regolamento CE 1272/2008 (CLP). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza. Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

Non infiammabile = Classificazione del preparato: Certificato n. 201002919

2.2 Elementi dell'etichetta - Etichettatura ai sensi del Regolamento CE 1272/2008 (CLP)

Simboli di pericolo: Xi



Indicazioni di pericolo

H315 Skin Irrit 2 Provoca irritazione cutanea
H319 Eye Irrit 2 Provoca seria irritazione oculare

**S.I.R.I.** S.r.l.

Cap. Soc. € 100.000,00

Via Rio Torto, 7 - Valmadrera (LC) - ITALY
P.I 00706810132 - C.F 03344040153 - M.Est. Lc002694
Tel 0039 0341 583561 Fax 0039 0341 1764377
e-mail: info@siri77.com PEC: info@pec.siri77.com

S.I.R.I. srl	Pepper Defence Art n° 1234
Scheda Di Sicurezza	Conforme Regolamento EU 2020 / 878
	Edizione 2 Rev. 01 Gennaio 2023
	Sostituisce Edizione 2 Rev. 00 Novembre 2022

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

P202 Non manipolare prima di aver letto e compreso le avvertenze

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione.

P211 Non vaporizzare su una fiamma o altra fonte di ignizione

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

P264 Lavare accuratamente...dopo l'uso

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso

P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente

P332+P313 In caso di irritazione della pelle consultare un medico

P321 Trattamento specifico (vedere.....su questa etichetta)

P302+P352 In caso di contatto con la pelle lavare abbondantemente con acqua

P337+P313 Se l'irritazione agli occhi persiste consultare un medico

P305+P351+P338 In caso di contatto con gli occhi sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P501 Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle disposizioni del proprio comune

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Miscela

Contiene	Conc %	CAS N°	Class. Reg. 1272/2008
Solstice HFO-1234ze	35 - 45	29118-24-9	NC
Butildiglicole	30 - 43	112-34-5	H319 Eye Irrit 2
Dipropylen glycol monomethylether	10 - 20	34590-94-8	NC
Oleoresin capsicum	1 - 10	8023-77-6	H315 Skin Irrit 2; H319 Eye Irrit 2;

Il testo completo delle frasi di rischio (R) e delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

Certificato di ininfiammabilità n. 201002919

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Occhi: eliminare eventuali lenti a contatto. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare un medico in caso di



S.I.R.I. S.r.l.

Cap. Soc. € 100.000,00

Via Rio Torto, 7 - Valmadrera (LC) - ITALY
P.I 00706810132 - C.F 03344040153 - M.Est. Lc002694
Tel 0039 0341 583561 Fax 0039 0341 1764377
e-mail: info@siri77.com PEC: info@pec.siri77.com

S.I.R.I. srl	Pepper Defence Art n° 1234
Scheda Di Sicurezza	Conforme Regolamento EU 2020 / 878
	Edizione 2 Rev. 01 Gennaio 2023
	Sostituisce Edizione 2 Rev. 00 Novembre 2022

- Pelle: problemi persistenti
togliersi di dosso gli abiti contaminati. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. Se l'irritazione persiste, consultare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- Inalazione: portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, chiamare subito un medico.
- Ingestione: consultare subito un medico. Indurre il vomito solo su indicazione del medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:

Per sintomi ed effetti dovuti alle sostanze contenute, vedere cap. 11.

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

Note del medico: nessuna informazione specifica

Trattamento specifico: nessun trattamento specifico

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

I mezzi di estinzione idonei sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei: nessuno in particolare.

5.2 Pericoli dovuti all'esposizione in caso di incendio

Evitare di respirare i prodotti di combustione.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi.

Il prodotto è in contenitori sotto pressione

Informazioni generali: raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio.

Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

Equipaggiamento: indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiama (EN469), guanti antifiama (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni individuali: Fornire adeguata ventilazione e allontanarsi. Nell'eventualità di fuoriuscita utilizzare indumenti protettivi, guanti, maschera facciale con filtro, proteggere occhi e viso.

S.I.R.I. srl	Pepper Defence Art n° 1234
Scheda Di Sicurezza	Conforme Regolamento EU 2020 / 878
	Edizione 2 Rev. 01 Gennaio 2023
	Sostituisce Edizione 2 Rev. 00 Novembre 2022

6.2 Precauzioni ambientali: evitare lo spargimento del prodotto nell'ambiente.

6.3 Istruzioni per la pulizia: tamponare e far assorbire il liquido. Rimuovere e sistemare il materiale impregnato in un contenitore per lo smaltimento. Arieggiare l'ambiente. Lavarsi accuratamente la mani dopo la pulizia della sostanza.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Suggerimenti per lo stoccaggio: Immagazzinare in ambiente fresco, secco e ventilato. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche ed evitare l'accumulo di vapori tenendo aperte porte e finestre assicurando una ventilazione incrociata. Non esporre al sole o al fuoco e tenere lontano da calore, scintille e fiamme libere. Non stivare con materiali infiammabili o a temperature >50°C. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente.

TENERE LONTANO DALLA PORTATA DEI BAMBINI

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Riferimenti Normativi: D.lgs. 9 Aprile 2008, n.81
Informazioni specifiche sull'attrezzatura tecnica: n.a.
Massima concentrazione per luogo di lavoro controlli dell'esposizione ambientale: n.a.
Protezioni individuali:
Maschera: non necessaria con corretta manipolazione.
Guanti: non necessari con corretta manipolazione.
Protezione degli occhi: non necessaria con corretta manipolazione.
Abiti protettivi: non necessari con corretta manipolazione.
Istruzioni igieniche: cambiarsi gli abiti e lavarli in acqua quando contaminati.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Stato Fisico: liquido sotto pressione
Colore: rosso scuro
Odore: lieve
Soglia olfattiva: 0,08 mg/mc
pH: non applicabile
Punto di fusione o di congelamento: < 0°C.
Punto di ebollizione iniziale: < 0°C.
Intervallo di ebollizione: n.d..
Punto di infiammabilità: > 100 °C.
Tasso di evaporazione: non applicabile
Infiammabilità di solidi e gas: non infiammabile
Limite inferiore infiammabilità: non applicabile
Limite superiore infiammabilità: non applicabile

**S.I.R.I.** S.r.l.

Cap. Soc. € 100.000,00

Via Rio Torto, 7 - Valmadrera (LC) - ITALY
P.I 00706810132 - C.F 03344040153 - M.Est. Lc002694
Tel 0039 0341 583561 Fax 0039 0341 1764377
e-mail: info@siri77.com PEC: info@pec.siri77.com

S.I.R.I. srl	Pepper Defence Art n° 1234
Scheda Di Sicurezza	Conforme Regolamento EU 2020 / 878
	Edizione 2 Rev. 01 Gennaio 2023
	Sostituisce Edizione 2 Rev. 00 Novembre 2022

Limite inferiore esplosività:	non applicabile
Limite superiore esplosività:	non applicabile
Tensione di vapore:	4500,37, mmHg
Densità Vapori:	< 1 (aria =1)
Densità relativa:	1,121 Kg/l
Solubilità:	parzialmente solubile in acqua
Coefficiente di ripartizione:	n-ottanolo/acqua: n.d.
Temperatura di autoaccensione:	> 300°C
Temperatura di decomposizione:	n.d.
Viscosità:	n.d.
Proprietà esplosive:	non applicabile
Proprietà ossidanti:	non applicabile

Altre informazioni:

VOC (Direttiva 1999/13/CE):	45,00% - 504,29 g/l.
VOC (carbonio volatile):	21,76% - 243,84 g/l

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ**10.1 Reattività**

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

I vapori potrebbero formare miscele esplosive con l'aria.

10.4 Condizioni da evitare

Evitare il surriscaldamento. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Evitare qualunque fonte di accensione.

10.5 Materiali incompatibili : n.d.**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi.**

Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi alla salute.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

In mancanza di dati tossicologici sperimentali sul prodotto stesso, gli eventuali pericoli del prodotto per la salute sono stati valutati in base alle proprietà delle sostanze contenute, secondo i criteri previsti dalla normativa di riferimento per la classificazione.

Considerare perciò la concentrazione delle singole sostanze pericolose eventualmente citate in sez. 3 per valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al prodotto.

**S.I.R.I.** S.r.l.

Cap. Soc. € 100.000,00

Via Rio Torto, 7 - Valmadrera (LC) - ITALY
P.I 00706810132 - C.F 03344040153 - M.Est. Lc002694
Tel 0039 0341 583561 Fax 0039 0341 1764377
e-mail: info@siri77.com PEC: info@pec.siri77.com

S.I.R.I. srl	Pepper Defence Art n° 1234
Scheda Di Sicurezza	Conforme Regolamento EU 2020 / 878
	Edizione 2 Rev. 01 Gennaio 2023
	Sostituisce Edizione 2 Rev. 00 Novembre 2022

Effetti acuti

Il contatto con gli occhi provoca irritazione; i sintomi possono includere: arrossamento, edema, dolore e lacrimazione.

Per contatto con la pelle si ha irritazione con eritema, edema, secchezza e screpolatura.

L'inalazione dei vapori può causare moderata irritazione del tratto respiratorio superiore.

L'ingestione può provocare disturbi alla salute, che comprendono dolori addominali con bruciore, nausea e vomito.

Informazioni sugli effetti tossicologici riferiti ai singoli ingredienti**Oleoresin Capsicum**

Contatto con la pelle:	Irritante
Contatto con gli occhi:	Causa seria irritazione oculare
Ingestione:	Pericoloso in caso di ingestione
LD50 Cutanea coniglio	> 2500 mg/Kg
LC50 Ratto	> 10'000 mg/mc 4 ore
LD50 Orale ratto	> 3000 mg/Kg
Sensibilizzazione	Sensibilizzante
Mutagenicità	Non soddisfa i criteri per la classificazione
Cancerogenicità	Non soddisfa i criteri per la classificazione
Tossicità riproduttiva	Non soddisfa i criteri per la classificazione
STOT esposizione singola	Non soddisfa i criteri per la classificazione
STOT esposizione ripetuta	Non soddisfa i criteri per la classificazione

Solstice HFO-1234ze

Contatto con la pelle:	Non Irritante
Contatto con gli occhi:	Non applicabile
Ingestione:	Non applicabile
LD50 Cutanea coniglio	Non applicabile
LC0 Ratto	> 207'000 ppm
LD50 Orale ratto	Non applicabile
Sensibilizzazione	Non sensibilizzante
Mutagenicità	Non soddisfa i criteri per la classificazione
Cancerogenicità	Non disponibile
Tossicità riproduttiva	NOEL > 20'000 ppm
STOT esposizione singola	Non soddisfa i criteri per la classificazione
STOT esposizione ripetuta	Non soddisfa i criteri per la classificazione

Butildiglicole

Contatto con la pelle:	Leggermente irritante
Contatto con gli occhi:	Irritante
Ingestione:	Non disponibile
LD50 Cutanea coniglio	2764 mg/Kg

S.I.R.I. srl	Pepper Defence Art n° 1234
Scheda Di Sicurezza	Conforme Regolamento EU 2020 / 878
	Edizione 2 Rev. 01 Gennaio 2023
	Sostituisce Edizione 2 Rev. 00 Novembre 2022

LC0 Ratto	> 29 ppm 2 ore
LD50 Orale topo	2410 mg/Kg
Sensibilizzazione	Non sensibilizzante
Mutagenicità	Non soddisfa i criteri per la classificazione
Cancerogenicità	Non soddisfa i criteri per la classificazione
Tossicità riproduttiva	Non soddisfa i criteri per la classificazione
STOT esposizione singola	Non soddisfa i criteri per la classificazione
STOT esposizione ripetuta	Non soddisfa i criteri per la classificazione

Dipropylene glycol monomethylether

Contatto con la pelle:	Non Irritante
Contatto con gli occhi:	Non Irritante
Ingestione:	Non disponibile
LD50 Cutanea coniglio	Non disponibile
LC0 Ratto	Non disponibile
LD50 Orale ratto	Non disponibile
Sensibilizzazione	Non sensibilizzante
Mutagenicità	Non soddisfa i criteri per la classificazione
Cancerogenicità	Non soddisfa i criteri per la classificazione
Tossicità riproduttiva	Non soddisfa i criteri per la classificazione
STOT esposizione singola	Non soddisfa i criteri per la classificazione
STOT esposizione ripetuta	Non soddisfa i criteri per la classificazione

11.2 Informazioni su altri pericoli

Interferenze con il sistema endocrino

La miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza col sistema endocrino ai sensi dell'articolo 57(f) del Regolamento REACH o del Regolamento Delegato UE 2017/2100 della Commissione o del Regolamento UE 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o Superiori.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche comportamentali, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o fognature o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.

12.1 Tossicità:	non classificato tossico per l'ambiente
12.2 Persistenza e degradabilità:	non prontamente biodegradabile (rif. butylbromide).
12.3 Potenziale di bioaccumulo:	n.d.
12.4 Mobilità nel suolo:	n.d.
12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:	n.a.
12.6 Proprietà di interferenza col sistema endocrino	n.a.
12.7 Altri effetti avversi:	n.d.

S.I.R.I. srl	Pepper Defence Art n° 1234
Scheda Di Sicurezza	Conforme Regolamento EU 2020 / 878
	Edizione 2 Rev. 01 Gennaio 2023
	Sostituisce Edizione 2 Rev. 00 Novembre 2022

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti. Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale. Evitare assolutamente di disperdere il prodotto nel terreno, in fognature o corsi d'acqua. Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti ed in accordo alle informazioni del proprio comune

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (ADR), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

Prodotto non soggetto a ADR.

14.1 Designazione ufficiale ONU di trasporto: n.a.

14.2 Norme di spedizione ONU: n.a.

14.3 Classi di pericolo connesse al trasporto: n.a.

14.4 Gruppo di imballaggio: n.a.

14.5 Pericoli per l'ambiente: n.a.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: n.a.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell' IMO: n.a.

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

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

- Categoria Seveso. Nessuna.
- Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006.
- Prodotto: punto. 3
- Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH): nessuna
- Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH): nessuna.
- Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 689/2008: nessuna.
- Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam: nessuna.
- Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma: nessuna.
- Controlli sanitari: n.a.

15.2 Valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute: n.a.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo delle frasi di pericolo citate nelle sezioni 2 e 3 della scheda

H315 Skin Irrit 2 Provoca irritazione cutanea

H319 Eye Irrit 2 Provoca seria irritazione oculare

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto

**S.I.R.I.** S.r.l.

Cap. Soc. € 100.000,00

Via Rio Torto, 7 - Valmadrera (LC) - ITALY
P.I 00706810132 - C.F 03344040153 - M.Est. Lc002694
Tel 0039 0341 583561 Fax 0039 0341 1764377
e-mail: info@siri77.com PEC: info@pec.siri77.com

S.I.R.I. srl	Pepper Defence Art n° 1234
Scheda Di Sicurezza	Conforme Regolamento EU 2020 / 878
	Edizione 2 Rev. 01 Gennaio 2023
	Sostituisce Edizione 2 Rev. 00 Novembre 2022

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso

P202 Non manipolare prima di aver letto e compreso le avvertenze

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione.

P211 Non vaporizzare su una fiamma o altra fonte di ignizione

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

P264 Lavare accuratamente...dopo l'uso

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso

P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente

P332+P313 In caso di irritazione della pelle consultare un medico

P321 Trattamento specifico (vedere.....su questa etichetta)

P302+P352 In caso di contatto con la pelle lavare abbondantemente con acqua

P337+P313 Se l'irritazione agli occhi persiste consultare un medico

P305+P351+P338 In caso di contatto con gli occhi sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P501 Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle disposizioni del proprio comune

Legenda:

ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada

CLP: Regolamento CE 1272/2008

DNEL: Livello derivato senza effetto

EmS: Emergency Schedule

GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici

IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo

IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test

IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose

IMO: International Maritime Organization

INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP

PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH

PEL: Livello prevedibile di esposizione

REACH: Regolamento CE 1907/2006

RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno

TLV: Valore limite di soglia

TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.

TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine

TWA: Limite di esposizione medio pesato

VOC: Composto organico volatile

vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH.

S.I.R.I. srl	Pepper Defence Art n° 1234
Scheda Di Sicurezza	Conforme Regolamento EU 2020 / 878
	Edizione 2 Rev. 01 Gennaio 2023
	Sostituisce Edizione 2 Rev. 00 Novembre 2022

Bibliografia generale:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
5. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
6. Regolamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo
7. Regolamento (CE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
8. The Merck Index. Ed. 10
9. Handling Chemical Safety
10. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
11. INRS - Fiche Toxicologique
12. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
13. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989
14. Sito Web Agenzia ECHA

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto. Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri