

SILVER ICE®

Sezione 1 Identificazione della Sostanza o della Miscela e della Società/Impresa

1.1 **Identificatore del prodotto**

Codice : **SILVER ICE**
Nome commerciale : **SILVER ICE**

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : **Silver Ice** è un dispositivo che contiene una sostanza che ha proprietà di accumulo di calore sotto forma di gel. I dispositivi Silver Ice vengono generalmente utilizzati nella termostatazione degli imballaggi, per il controllo della temperatura interna. I dispositivi Silver Ice impiegano un film di confezionamento compatibile con prodotti alimentari per garantirne la massima flessibilità di impiego. Non perforare né aprire la confezione. La sostanza utilizzata nella produzione del dispositivo Silver Ice non è commestibile; si fa pertanto divieto assoluto di ingestione.

1.3 **Identificazione della Società / dell'Impresa**

Società : Dryce S.r.l.
Via Aosta, 5 – Cernusco sul Naviglio – 20063 Milano
☎ +39 (0) 2 92147368 📠 +39 02 92141841
N° Telefonico di Chiamata Urgente : +39 335 6931559
E-Mail : ✉ marco_malasomma@dryce.it

Sezione 2 Identificazione dei Pericoli

Quanto di seguito riportato si riferisce alla sostanza utilizzata per produrre i dispositivi Silver Ice e contenuta nella confezione dello stesso.

I dispositivi Silver Ice sono da considerarsi esenti da qualsiasi pericolo in assenza fuoriuscite della sostanza contenuta nella confezione.

2.1 **Classificazione della sostanza o della miscela.**

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Tossicità acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Categoria 1

H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.

2.2 **Elementi dell'etichetta**

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : **Attenzione**
Indicazioni di pericolo : **H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.**
Consigli di prudenza :

Prevenzione:

P273 Non disperdere nell'ambiente.

Reazione:

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

2.3 **Altri pericoli**

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti

SILVER ICE®

e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

Sezione 3 Composizione / Informazione sugli Ingredienti

Quanto di seguito riportato si riferisce alla sostanza utilizzata per produrre i dispositivi Silver Ice e contenuta nella confezione dello stesso.

I dispositivi Silver Ice sono da considerarsi esenti da qualsiasi pericolo in assenza fuoriuscite della sostanza contenuta nella confezione.

3.2 Miscela

Componenti pericolosi

| Nome Chimico | N. CAS N. CE Numero di registrazione | Classificazione | Concentrazione (% w/w) |
|----------------|--|-----------------------|------------------------|
| Methyl laurate | 111-82-0 203-911-3 | Aquatic Acute 1; H400 | >= 50 - <= 100 |

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16

Sezione 4 Misure di Primo Soccorso

Quanto di seguito riportato è riferito al contatto accidentale con la sostanza utilizzata per produrre i dispositivi Silver Ice e contenuta nella confezione dello stesso.

I dispositivi Silver Ice sono da considerarsi esenti da qualsiasi pericolo in assenza fuoriuscite della sostanza contenuta nella confezione.

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

| | | |
|-----------------------------------|---|--|
| Se inalato | : | Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. |
| In caso di contatto con la pelle | : | In caso di esposizione per contatto, sciacquare immediatamente la pelle con molta acqua per almeno 15 minuti e togliere gli indumenti contaminati e le scarpe. |
| In caso di contatto con gli occhi | : | In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. |
| Se ingerito | : | Se grandi quantità di questo materiale sono ingerite, chiamare immediatamente un medico. |

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : Non conosciuti.

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

Trattamento : Non conosciuti.

Sezione 5 Misure Antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

| | | |
|--------------------------------|---|--|
| Mezzi di estinzione idonei | : | Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente. |
| Mezzi di estinzione non idonei | : | Getto d'acqua abbondante. |

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : In caso d'incendio, sostanze pericolose dovute alla decomposizione possono essere prodotte, come ad esempio: Ossidi di carbonio

SILVER ICE®

Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Equipaggiamento speciale di protezione : In caso d'incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente per gli addetti all'estinzione degli incendi
- Ulteriori informazioni : Evitare che l'acqua degli estintori contaminino le acque di superficie o le acque di falda. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti

Sezione 6 Misure in Caso di Rilascio Accidentale

Quanto di seguito riportato si riferisce al rilascio accidentale della sostanza utilizzata per produrre i dispositivi Silver Ice e contenuta nella confezione dello stesso.

I dispositivi Silver Ice sono da considerarsi esenti da qualsiasi pericolo in assenza fuoriuscite della sostanza contenuta nella confezione.

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

- Precauzioni individuali : Prevedere una ventilazione adeguata.
Usare i dispositivi di protezione individuali

6.2 Precauzioni ambientali

- Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Metodi di pulizia : Asciugare con materiale assorbente inerte.
Raccogliere con la pala e mettere nei contenitori adatti per lo smaltimento.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessuno(a)

Sezione 7 Manipolazione e Immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.
Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate
- Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Normali misure di prevenzione antincendio.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : Conservare nel contenitore originale. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato.
- Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Non vi sono prodotti incompatibili da menzionare specificatamente.
- Altri informazioni : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

SILVER ICE®

7.3 Usi finali specifici

Sezione 8 Controllo dell'Esposizione / Protezione Individuale

Quanto di seguito riportato è riferito alla esposizione accidentale alla sostanza utilizzata per produrre i dispositivi Silver Ice e contenuta nella confezione dello stesso.
I dispositivi Silver Ice sono da considerarsi esenti da qualsiasi pericolo in assenza fuoriuscite della sostanza contenuta nella confezione.

8.1 Parametri di controllo

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

| | | |
|------------------------------------|---|---|
| Protezione degli occhi | : | Occhiali di protezione con schermi laterali |
| Protezione delle mani | : | |
| Osservazioni | : | In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti. |
| Protezione della pelle e del corpo | : | Indumenti impermeabili |
| Protezione respiratoria | : | Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie. |

Sezione 9 Proprietà Fisiche e Chimiche

Quanto di seguito riportato si riferisce alla sostanza utilizzata per produrre i dispositivi Silver Ice e contenuta nella confezione dello stesso.

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | | |
|---------------------------------|---|--|
| Aspetto | : | liquido |
| Colore | : | incolore |
| Odore | : | leggero |
| Soglia olfattiva | : | Nessun dato disponibile |
| pH | : | Non applicabile |
| Punto di fusione | : | circa 5 °C |
| Punto di ebollizione | : | Nessun dato disponibile |
| Punto di infiammabilità | : | 134 °C |
| | | Metodo: vaso aperto |
| Tasso di evaporazione | : | Nessun dato disponibile |
| Infiammabilità (solidi, gas) | : | Nessun dato disponibile |
| Limite superiore di esplosività | : | Nessun dato disponibile |
| Limite inferiore di esplosività | : | Nessun dato disponibile |
| Tensione di vapore | : | Nessun dato disponibile |
| Densità di vapore relativa | : | Nessun dato disponibile |
| Densità | : | 0,870 g/cm ³ (25 °C) 924 Kg/m ³ Forma solida |
| La solubilità/ le solubilità. | | |
| Idrosolubilità | : | insolubile |
| Solubilità in altri solventi | : | non determinato |

SILVER ICE®

| | | |
|--|---|--|
| Coefficiente di ripartizione: nottanolo/acqua | : | Nessun dato disponibile |
| Temperatura di autoaccensione | : | Nessun dato disponibile |
| Temperatura di decomposizione | : | Nessun dato disponibile |
| Viscosità | : | |
| Viscosità, dinamica | : | 2,84 mPa.s (25 °C) |
| Viscosità, cinematica | : | Nessun dato disponibile |
| Proprietà esplosive | : | Codice di classificazione: Nessun dato disponibile |
| Proprietà ossidanti | : | Nessun dato disponibile |

9.2 Altre informazioni

| | | |
|------------------|---|-------------------------|
| Potere ossidante | : | Nessun dato disponibile |
|------------------|---|-------------------------|

Sezione 10 Stabilità e Reattività

Quanto di seguito riportato si riferisce alla sostanza utilizzata per produrre i dispositivi Silver Ice e contenuta nella confezione dello stesso.

I dispositivi Silver Ice sono da considerarsi esenti da qualsiasi pericolo in assenza fuoriuscite della sostanza contenuta nella confezione.

| | | | |
|-------------|--|---|--|
| 10.1 | Reattività | : | Nessun dato disponibile. |
| 10.2 | Stabilità chimica | : | Nessun dato disponibile. |
| 10.3 | Possibilità di reazioni pericolose | : | |
| | Reazioni pericolose | : | Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate. |
| 10.4 | Condizioni da evitare | : | |
| | Condizioni da evitare | : | Non conosciuti. |
| 10.5 | Materiali incompatibili | : | |
| | Materiali da evitare | : | Agenti ossidanti forti |
| 10.6 | Prodotti di decomposizione pericolosi | : | Nessun dato disponibile. |

Sezione 11 Informazioni Tossicologiche

Quanto di seguito riportato si riferisce alla sostanza utilizzata per produrre i dispositivi Silver Ice e contenuta nella confezione dello stesso.

I dispositivi Silver Ice sono da considerarsi esenti da qualsiasi pericolo in assenza fuoriuscite della sostanza contenuta nella confezione.

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Prodotto:

| | | |
|---------------------------------|---|--|
| Tossicità acuta per via orale | : | LD50 Orale (Ratto): stimato > 2.000 mg/kg Valutazione: Nessun decesso osservato per questo dosaggio. Osservazioni: L'informazione si riferisce al componente principale. Informazioni prese da lavori di referenza e da archivi. |
| Tossicità acuta per inalazione | : | Nessun dato disponibile. |
| Tossicità acuta per via cutanea | : | Nessun dato disponibile. |

Corrosione/irritazione cutanea

SILVER ICE®**Prodotto:**

Valutazione: Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Osservazioni: L'informazione data è fondata sui componenti e la tossicologia su prodotti simili. Informazioni prese da lavori di referenza e da archivi.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**Prodotto:**

Valutazione: Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Osservazioni: L'informazione data è fondata sui componenti e la tossicologia su prodotti simili. Informazioni prese da lavori di referenza e da archivi.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**Prodotto:**

Tipo di test: Maximisation Test (GPMT)

Specie: Porcellino d'India

Valutazione: Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio.

Metodo: Linee Guida 406 per il Test dell'OECD

Osservazioni: L'informazione data è fondata sui componenti e la tossicologia su prodotti simili.

Mutagenicità delle cellule germinali**Prodotto:**

Genotossicità in vitro : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Cancerogenicità**Prodotto:**

Sostanza da sottoporre al test: Nessun dato disponibile

Tossicità riproduttiva**Prodotto:**

Effetti sulla fertilità : Sostanza da sottoporre al test: Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**Prodotto:**

Valutazione: Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**Prodotto:**

Valutazione: Nessun dato disponibile

Tossicità per aspirazione**Prodotto:**

Nessun dato disponibile

Ulteriori informazioni

SILVER ICE®

Prodotto:

Osservazioni: Nessun dato disponibile

Sezione 12 Informazioni Ecologiche

Quanto di seguito riportato si riferisce alla sostanza utilizzata per produrre i dispositivi Silver Ice e contenuta nella confezione dello stesso.

I dispositivi Silver Ice sono da considerarsi esenti da qualsiasi pericolo in assenza fuoriuscite della sostanza contenuta nella confezione.

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci : CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): > 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Osservazioni: L'informazione si riferisce al componente principale.
Informazioni prese da lavori di referenza e da archivi.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 0,1 - < 1 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Osservazioni: L'informazione si riferisce al componente principale.
Informazioni prese da lavori di referenza e da archivi.

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Osservazioni: L'informazione si riferisce al componente principale.
Informazioni prese da lavori di referenza e da archivi.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Diffusione nei vari comparti ambientali : Osservazioni: Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Altri effetti avversi

Prodotto:

SILVER ICE®

Informazioni ecologiche supplementari : Nessun dato disponibile

Sezione 13 Considerazioni sullo Smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.
Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.
Non riutilizzare contenitori vuoti.
I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

Sezione 14 Informazioni sul Trasporto

14.1 Numero ONU

ADR : UN 3082
RID : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S
(METHYL LAURATE)
RID : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S
(METHYL LAURATE)
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S
(METHYL LAURATE)
IATA : Environmentally hazardous substances, liquid, n.o.s.
(METHYL LAURATE)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR : 9
RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR
Gruppo d'imballaggio : III
Codice di classificazione : M6
N. di identificazione del pericolo : 90
Etichette : 9
Codice di restrizione in galleria : (E)

RID
Gruppo d'imballaggio : III
Codice di classificazione : M6
N. di identificazione del pericolo : 90
Etichette : 9

SILVER ICE®

IMDG

| | | |
|----------------------|---|----------|
| Gruppo d'imballaggio | : | III |
| Etichette | : | 9 |
| EmS Codice | : | F-A, S-F |

IATA

| | | |
|---|---|---------------|
| Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico) | : | 964 |
| Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri) | : | 964 |
| Istruzioni di imballaggio (LQ) | : | Y964 |
| Gruppo d'imballaggio | : | III |
| Etichette | : | Miscellaneous |

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR

| | | |
|---------------------------|---|----|
| Pericoloso per l'ambiente | : | si |
|---------------------------|---|----|

RID

| | | |
|---------------------------|---|----|
| Pericoloso per l'ambiente | : | si |
|---------------------------|---|----|

IMDG

| | | |
|-------------------|---|----|
| Inquinante marino | : | si |
|-------------------|---|----|

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

Sezione 15 Informazioni sulla Regolamentazione

Quanto di seguito riportato si riferisce alla sostanza utilizzata per produrre i dispositivi Silver Ice e contenuta nella confezione dello stesso.

I dispositivi Silver Ice sono da considerarsi esenti da qualsiasi pericolo in assenza fuoriuscite della sostanza contenuta nella confezione.

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

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

| | | |
|--------|---|---|
| TSCA | : | Tutte le sostanze chimiche in questo prodotto sono incluse sull'inventario di TSCA. |
| REACH | : | Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario. |
| CH INV | : | Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario. |
| AICS | : | Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario. |
| DSL | : | Tutti i componenti di questo prodotto sono presenti nella lista DSL |
| NZIoC | : | Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario. |
| ENCS | : | Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario. |
| ISHL | : | Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario. |
| KECI | : | Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario. |
| PICCS | : | Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario. |
| IECSC | : | Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario. |

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Queste informazioni non sono disponibili.

SILVER ICE®

Sezione 16 Altre Informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H400 : Molto tossico per gli organismi acquatici.

Testo completo di altre abbreviazioni

Aquatic Acute : Tossicità acuto per l'ambiente acquatico

(Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione internazionale marittima internazionale; ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); AICS - Inventario Australiano delle sostanze chimiche; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; GLP - Buona pratica di laboratorio

LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS NUMBER: Numero del Chemical Abstract Service
- CE50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- CE NUMBER: Numero identificativo in EHSIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- 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
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti

SILVER ICE®

- 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.

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

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

Indicazioni sulle modifiche : Scheda Dati di Sicurezza revisionata per aggiornamento Logo aziendale.

La presente Scheda Dati di Sicurezza è stata compilata in conformità alle vigenti Direttive Europee ed è applicabile a tutti i paesi che hanno tradotto le Direttive nell'ambito della propria legislazione nazionale.

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.

Fine Documento