

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETA'/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: SUNNY BEACH – BLACK ICE
Codici prodotto: 37758
Codice UFI: XQQ7-2TFK-9G35-PR77

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

Deodorante per abitacolo.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della società: Lampa S.p.A.
Indirizzo: Via G. Rossa, 53,55 (z.i. Gerbolina)
46019 Viadana (MN)
Telefono: +39 0375 820700
Fax: +39 0375 820800
Responsabile della SDS: info@lampa.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

| | |
|--|----------------------|
| CAVp "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" - Roma | Tel. +39 06 68593726 |
| Az. Osp. Univ. Foggia | Tel. +39 0881 732326 |
| Az. Osp. "A. Cardarelli" – Napoli | Tel. +39 081 7472870 |
| CAV Policlinico "Umberto I" – Roma | Tel. +39 06 49978000 |
| CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma | Tel. +39 06 3054343 |
| Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze | Tel. +39 055 7947819 |
| CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia | Tel. +39 0382 24444 |
| Osp. Niguarda Ca' Granda – Milano | Tel. +39 02 66101029 |
| Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII – Bergamo | Tel. +39 800 883300 |
| Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata Verona | Tel. +39 800 011858 |

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti).

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

Skin Sens. 1; H317
Aquatic Chronic 2; H411

2.2 Elementi dell'etichetta



Pittogrammi:

Avvertenze: Attenzione

Frase H: H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Frasi P: P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P333 + P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale

Contiene: Octahydro tetramethyl acetone.

2.3 Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

N.A.

3.2 Miscele

| | Nome | Peso (%) | Classificazione 1272/2008 (CLP) |
|-------------------------------------|-------------------------------|----------|--|
| CAS: 9002-86-2 N° EC: 208-750-2 | Poli(cloruro di vinile) | 80-85 | Non classificato |
| CAS: 120-51-4 N° EC: 204-402-9 | Benzoato di benzile | 12-14 | Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 2; H411 |
| CAS: 54464-57-2 N° EC: 259-174-3 | Octahydro tetramethyl acetone | 1-3 | Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410 |
| CAS: 110-27-0 N° EC: 203-751-4 | Isopropyl myristate | 0-1 | Non classificato |
| CAS: 1222-05-5 N° EC: 214-946-9 | Galaxolide | 1-2 | Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 |
| CAS: 28219-61-6 N° EC: 248-908-8 | Sanderol 208 | 0-1 | Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 1; H410 |
| CAS: 53219-21-9 N° EC: 258-432-2 | Dihydromyrcenol | 0-1 | Eye Irrit. 2; H319 |

Il testo completo delle frasi H è riportato alla sezione 16 della scheda di sicurezza

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

| | |
|------------------------|--|
| Contatto con gli occhi | Eliminare eventuali lenti a contatto. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare subito un medico. |
| Contatto con la pelle | Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Farsi immediatamente la doccia. Chiamare subito un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. |
| Ingestione | Far bere acqua nella maggior quantità possibile. Consultare subito un medico. Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico. |
| Inalazione | Sciquare abbondantemente la bocca con acqua. Non provocare il vomito. In caso di vomito, tenere il capo rivolto verso il basso. Richiedere assistenza medica. Spostare la persona colpita all'aria aperta. Quando la respirazione è difficoltosa, il personale adeguatamente formato può assistere la persona colpita somministrando ossigeno. Consultare un medico se il disturbo continua. |

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

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

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

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

Usare un estintore adatto all'area circostante, es. anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

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

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

Non respirare i prodotti della combustione.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

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.

EQUIPAGGIAMENTO

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

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali.

Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare la fuoriuscita o che il prodotto penetri nelle fognature o nei corsi d'acqua. Fuoriuscite o scarichi incontrollati nei corsi d'acqua devono essere segnalati immediatamente all'Agenzia per l'ambiente o ad altro ente normativo appropriato.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Assorbire la fuoriuscita con materiale assorbente non combustibile. Trasferire su bidoni di acciaio coperti per lo smaltimento. I contenitori con il materiale raccolto devono essere etichettati correttamente.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie. Non utilizzare contenitori vuoti prima di essere puliti. Prima di effettuare operazioni di trasferimento, assicurarsi che non vi siano residui di materiali incompatibili nei contenitori. Gli indumenti contaminati devono essere cambiati prima di entrare nelle mense. Non mangiare o bere mentre si opera. Vedere anche la sezione 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare solo nel contenitore originale. Conservare i recipienti chiusi, in luogo ben ventilato, al riparo dai raggi solari diretti. Conservare in luogo fresco e ben ventilato, lontano da fonti di calore, fiamme libere, scintille ed altre sorgenti di accensione. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

7.3 Usi finali particolari

Informazioni non disponibili.

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE**8.1 Parametri di controllo****Limiti di Esposizione professionale Italia**

Poli(cloruro di vinile)

TWA: 1 mg/m³

Derived No effect level (DNEL)

Benzoato di benzile

Cutaneo 2.6 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)

Inalazione 5.1 mg/m³ (Sistemica, cronica)

Inalazione 102 mg/m³ (Sistemica, acuta)

Cutaneo 1.3 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *

Inalazione 1.25 mg/m³ (Sistemica, cronica) *

Orale 0.4 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *

Inalazione 25 mg/m³ (Sistemica, acuta) *

Orale 78 mg/kg bw/day (Sistemica, acuta) *

Octahydro tetramethyl acetone

Cutaneo 28.7 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)

Inalazione 30 mg/m³ (Sistemica, cronica)

Cutaneo 648 µg/cm² (Locale, cronica)

Cutaneo 17.2 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *

Inalazione 9 mg/m³ (Sistemica, cronica) *

Orale 3 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *

Cutaneo 380 µg/cm² (Locale, cronica) *

Isopropyl myristate

Scheda di sicurezza

SUNNY BEACH – BLACK ICE

Conforme al Regolamento (EC) 1907/2006 – Regolamentoo 878/2020

Scheda di sicurezza del 14/01/2023

Data di stampa 14/01/2023

Revisione 3

Cutaneo 33 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)

Inalazione 23.5 mg/m³ (Sistemica, cronica)

Cutaneo 16 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *

Inalazione 5.79 mg/m³ (Sistemica, cronica) *

Orale 1.6 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *

Galaxolide

Cutaneo 60 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)

Inalazione 22 mg/m³ (Sistemica, cronica)

Cutaneo 36 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *

Inalazione 6.5 mg/m³ (Sistemica, cronica) *

Orale 3.8 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *

Sanderol 208

Cutaneo 6 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)

Inalazione 21 mg/m³ (Sistemica, cronica)

Cutaneo 3 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *

Inalazione 5.2 mg/m³ (Sistemica, cronica) *

Orale 3 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *

Dihydromyrcenol

Cutaneo 20.8 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)

Inalazione 73.5 mg/m³ (Sistemica, cronica)

Cutaneo 12.5 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *

Inalazione 21.7 mg/m³ (Sistemica, cronica) *

Orale 12.5 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *

* I valori per la popolazione generale

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

Poli(cloruro di vinile)

0.018 mg/L (Acqua dolce)

0.002 mg/L (Acqua - rilascio intermittente)

0.183 mg/L (Acqua marina)

0.536 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))

0.054 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))

0.097 mg/kg soil dw (Suolo)

10 mg/L (STP)

16.67 mg/kg food (Orale)

Benzoato di benzile

0.017 mg/L (Acqua dolce)

0.002 mg/L (Acqua - rilascio intermittente)

10.66 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))

1.07 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))

2.12 mg/kg soil dw (Suolo)

100 mg/L (STP)

Octahydro tetramethyl acetone

4.4 µg/L (Acqua dolce)

0.44 µg/L (Acqua - rilascio intermittente)

3.73 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))

0.75 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))

2.7 mg/kg soil dw (Suolo)

10 mg/L (STP)

Scheda di sicurezza SUNNY BEACH – BLACK ICE

Conforme al Regolamento (EC) 1907/2006 – Regolamento 878/2020

Scheda di sicurezza del 14/01/2023

Data di stampa 14/01/2023

Revisione 3

26.7 mg/kg food (Orale)
Isopropyl myristate
1.44 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))
1.44 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))
20 mg/kg soil dw (Suolo)
Galaxolide
4.4 µg/L (Acqua dolce)
0.44 µg/L (Acqua - rilascio intermittente)
30 µg/L (Acqua (Marini))
2 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))
0.394 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))
0.31 mg/kg soil dw (Suolo)
1 mg/L (STP)
3.3 mg/kg food (Orale)
Sanderol 208
8.8 µg/L (Acqua dolce)
0.88 µg/L (Acqua - rilascio intermittente)
1.05 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))
0.105 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))
0.206 mg/kg soil dw (Suolo)
1 mg/L (STP)
20 mg/kg food (Orale)
Dihydromyrcenol
27.8 µg/L (Acqua dolce)
2.78 µg/L (Acqua - rilascio intermittente)
0.278 mg/L (Acqua (Marini))
0.594 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))
0.059 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))
0.103 mg/kg soil dw (Suolo)
10 mg/L (STP)
111 mg/kg food (Orale)

VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile; NEA = nessuna esposizione attesa; NPI = nessun pericolo identificato; LOW = pericolo basso; MED = pericolo medio; HIGH = pericolo alto.

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione delle mani

Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III (rif. norma EN 374).

Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di rottura e permeazione.

Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata e dalla modalità d'uso.

Protezione respiratoria

In caso di superamento del valore di soglia (es. TLV-TWA) della sostanza o di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo A la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo. (rif. norma EN 14387). Nel caso fossero presenti gas o vapori di natura diversa e/o gas o vapori con particelle (aerosol, fumi, nebbie, ecc.) occorre prevedere filtri di tipo combinato. L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate non siano sufficienti per limitare

l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata.

Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo TLV-TWA e in caso di emergenza, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure un respiratore a presa d'aria esterna (rif. norma EN 138). Per la corretta scelta del dispositivo di protezione delle vie respiratorie, fare riferimento alla norma EN 529.

Protezione degli occhi/viso
Protezione della pelle e del corpo:

Occhiali di sicurezza (conformi alla norma EN166 UE)
Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria II (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN 344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|--|---------------|
| Aspetto: | Liquido |
| Colore: | Nero/Rosso |
| Odore: | Profumato |
| Soglia olfattiva: | N.D. |
| pH: | 7-9 |
| Punto di fusione/punto di congelamento: | N.D. |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: | N.D. |
| Punto di infiammabilità: | N.D. |
| Velocità di evaporazione: | N.D. |
| Infiammabilità (solidi, gas): | N.D. |
| Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività: | N.D. |
| Tensione di vapore: | N.D. |
| Densità di vapore (Aria=1): | N.D. |
| Densità relativa: | N.D. |
| Solubilità: | Solubile |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: | N.D. |
| Temperatura di autoaccensione (°C): | N.D. |
| Temperatura di decomposizione: | N.D. |
| Viscosità: | N.D. |
| Proprietà esplosive: | Non esplosivo |
| Proprietà ossidanti: | Non Ossidante |

9.2 Altre informazioni

Informazioni non disponibili

SEZIONE 10: STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 Reattività

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

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare



Scheda di sicurezza

SUNNY BEACH – BLACK ICE

Conforme al Regolamento (EC) 1907/2006 – Regolamento 878/2020

Scheda di sicurezza del 14/01/2023

Data di stampa 14/01/2023

Revisione 3

Evitare il surriscaldamento.

Evitare l'esposizione a: luce, fonti di calore, fiamme libere.

10.5 Materiali incompatibili

Informazioni non disponibili

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo non dovrebbero formarsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni

Informazioni non disponibili

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni non disponibili

Effetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine

Informazioni non disponibili

Effetti interattivi

Informazioni non disponibili

TOSSICITÀ ACUTA

Benzoato di benzile

Tossicità

Dermico (coniglio) LD50: 4000 mg/kg

Orale (Ratto) LD50: 1700 mg/kg

Octahydro tetramethyl acetone

Tossicità

Dermico (Ratto) LD50: >5000 mg/kg

Orale (Ratto) LD50; >5000 mg/kg

Isopropyl myristate

Tossicità

Dermico (coniglio) LD50: 5000 mg/kg

Inalazione (Ratto) LC50; >5.3 mg/14h

Orale (Ratto) LD50; >2000 mg/kg

Irritazione

Pelle (Coniglio): 100 mg/24h SEVERE

Galaxolide

Tossicità

Dermico (Ratto) LD50: >5000 mg/kg

Irritazione

Pelle (Coniglio): 500 mg/24h – mod

Sanderol 208

Orale (Ratto) LD50: >2000 mg/kg

Dihydromyrcenol

Dermico (Coniglio) LD50: >5000 mg/kg

Orale (Ratto) LD50; 3600 mg/kg

CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Sensibilizzante per la pelle

MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

CANCEROGENICITÀ

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

11.2 Informazioni su altri pericoli

Pericoloso per l'ambiente

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Non rilasciare nell'ambiente. Il prodotto contiene sostanze tossiche per gli organismi acquatici e che può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

| Endpoint | Test di durata (ore) | Specie | Valore |
|-------------------------------|----------------------|-----------|-----------------|
| Benzoato di benzile | | | |
| EC50 | 48h | Crostacei | 3.09mg/l |
| LC50 | 96h | Pesce | 1.06-2.21mg/l |
| EC50 | 72h | Alghe | 0.311mg/l |
| Octahydro tetramethyl acetone | | | |
| NOEC(ECx) | 504h | Crostacei | 0.028mg/l |
| EC50 | 72h | Alghe | >2.6mg/l |
| EC50 | 48h | Crostacei | 1.38mg/l |
| LC50 | 96h | Pesce | 1.3mg/l |
| Isopropyl myristate | | | |
| EC50 | 72h | Alghe | <100mg/l |
| EC50 | 48h | Crostacei | 100mg/l |
| EC0(ECx) | 48h | Crostacei | 1mg/l |
| LC50 | 96h | Pesce | >1000mg/l |
| Galaxolide | | | |
| EC50 | 72h | Alghe | 0.678-0.778mg/l |
| EC50 | 48h | Crostacei | 0.3mg/l |
| NOEC(ECx) | 72h | Pesce | <0.02-4.8mg/l |
| LC50 | 96h | Pesce | 0.91-1.01mg/l |
| Sanderol 208 | | | |
| EC50 | 48h | Crostacei | 1.34mg/l |
| EC50(ECx) | 48h | Crostacei | 1.34mg/l |
| LC50 | 96h | Pesce | 1.1mg/l |
| EC50 | 96h | Alghe | 2.5mg/l |
| Dihydromyrcenol | | | |
| EC50 | 72h | Alghe | 65mg/l |
| EC50 | 48h | Crostacei | 38mg/l |
| NOEC(ECx) | 96h | Pesce | <3.5mg/l |



Scheda di sicurezza SUNNY BEACH – BLACK ICE

Conforme al Regolamento (EC) 1907/2006 – Regolamento 878/2020

Scheda di sicurezza del 14/01/2023

Data di stampa 14/01/2023

Revisione 3

LC50 96h Pesce 27.8mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità

Poli(cloruro di vinile)

Persistenza: Acqua/Terreno

BASSO

Persistenza: Aria

BASSO

Benzoato di benzile

Persistenza: Acqua/Terreno

ALTO

Persistenza: Aria

ALTO

Isopropyl myristate

Persistenza: Acqua/Terreno

BASSO

Persistenza: Aria

BASSO

Galaxolide

Persistenza: Acqua/Terreno

ALTO

Persistenza: Aria

ALTO

Sanderol 208

Persistenza: Acqua/Terreno

ALTO

Persistenza: Aria

ALTO

Dihydromyrcenol

Persistenza: Acqua/Terreno

ALTO

Persistenza: Aria

ALTO

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Poli(cloruro di vinile)

BASSO (LogKOW = 1.6233)

Benzoato di benzile

MEDIO (LogKOW = 3.97)

Galaxolide

ALTO (LogKOW = 5.9183)

Isopropyl myristate

BASSO (LogKOW = 7.175)

Sanderol 208

ALTO (LogKOW = 5.1374)

Dihydromyrcenol

BASSO (LogKOW = 3.4666)

12.4 Mobilità nel suolo

Poli(cloruro di vinile)

BASSO (KOC = 23.74)

Benzoato di benzile

BASSO (KOC = 3119)

Isopropyl myristate

BASSO (KOC = 15390)

Galaxolide

BASSO (KOC = 10380)

Sanderol 208

BASSO (KOC = 685.5)

Dihydromyrcenol

BASSO (KOC = 54.78)

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore a 0,1%.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Informazioni non disponibili

12.7 Altri effetti avversi

Informazioni non disponibili

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Riutilizzare, se possibile. 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.

Il trasporto dei rifiuti può essere soggetto all'ADR.

IMBALLAGGI CONTAMINATI

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero ONU o numero ID

Numero ONU (ADR): 3082

Numero ONU (IATA): 3082

Numero ONU (IMDG): 3082

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR / RID: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Benzyl benzoate; Octahydro tetramethyl acetone)

IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Benzyl benzoate; Octahydro tetramethyl acetone)

IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Benzyl benzoate; Octahydro tetramethyl acetone)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID: 9

IMDG: 9

IATA: 9



14.4 Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio: III

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR/RID

Pericoloso per l'ambiente: si

IMDG

Inquinante marino: si

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR / RID: H11 - Kemler: 9

Codice di registrazione in galleria: E



Scheda di sicurezza

SUNNY BEACH – BLACK ICE

Conforme al Regolamento (EC) 1907/2006 – Regolamentoo 878/2020

Scheda di sicurezza del 14/01/2023

Data di stampa 14/01/2023

Revisione 3

Quantità Limitate: 5 L

Quantità Esenti: E1

Disposizione Speciale (ADR): 274, 335, 601

Codice di classificazione (UN): M6

Categoria di trasporto (ADR): 3

EAC code: •3Z

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Categoria Seveso:

E2

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006

Prodotto

Punto 3 - 40

Sostanze contenute

Punto 75

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

Nessuna.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH).

Nessuna.

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

Controlli Sanitari.

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

H302 Nocivo se ingerito

H315 Provoca irritazione cutanea

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea

H319 Provoca grave irritazione oculare

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Scheda di sicurezza SUNNY BEACH – BLACK ICE

Conforme al Regolamento (EC) 1907/2006 – Regolamento 878/2020

Scheda di sicurezza del 14/01/2023

Data di stampa 14/01/2023

Revisione 3

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

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 ESIS (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
- 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.

Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008 (CLP)

Skin Sens. 1; H317

Aquatic Chronic 2; H411

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
Regolamento (UE) 2020/878 (All. II Regolamento REACH)
Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
Regolamento (UE) 2019/1148
Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
Regolamento delegato (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
Regolamento delegato (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
Regolamento delegato (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
Regolamento delegato (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)

The Merck Index. Ed. 10

Handling Chemical Safety

Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances



Scheda di sicurezza

SUNNY BEACH – BLACK ICE

Conforme al Regolamento (EC) 1907/2006 – Regolamento 878/2020

Scheda di sicurezza del 14/01/2023

Data di stampa 14/01/2023

Revisione 3

INRS - Fiche Toxicologique

Patty - Industrial Hygiene and Toxicology

N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Sito Web Agenzia ECHA

Nota per l'utilizzatore:

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.

Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

Modifiche rispetto alla versione precedente:

01/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13/14/15/16