

**SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETA' IMPRESA**

**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome del prodotto: MOOD LIGHT MELON  
Codici prodotto: 37520

**1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**

Diffusore di fragranza

**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. +39 080 088330

**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:**

Irritazione cutanea - Categoria 2 H315  
Irritazione oculare - Categoria 2 H319  
Tossicità acquatica cronica - Categoria 3 H412

**2.2 Elementi dell'etichetta**

Simboli:



Avvertenze: Attenzione

Frase H: H315 Provoca irritazione cutanea.  
H319 Provoca gravi lesioni oculari.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

## Scheda di sicurezza MOOD LIGHT MELON

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Scheda di sicurezza del 06/04/2020

Data di stampa 06/04/2020

Revisione 2

- FraSI P: 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. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.  
 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.  
 P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.  
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con la regolamentazione locale/nazionale.

Contiene: Cyclamen Aldehyde. Può provocare una reazione allergica.

### 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: 68551-20-2 N° EC: 271-370-0	Alcani, C13-16-Iso-	20-30	Skin Irrit. 2 H315
CAS: 5131-66 8 N° EC: 225-878-4	1-butossiopropan-2-olo	15-20	Skin Irrit. 2 H315
CAS: 90622-58-5 N° EC: 292-460-6	Alcani,-C11-15-iso	9-13	Asp. Tox. 1 H304
CAS: 68551-16-6 N° EC: 271-365-3	Alcani, C10-13-iso	0-10	Flam. Liq.3 H226 Skin Irrit. 2 H315
CAS: 68551-16-6 N° EC: 271-365-3	Alcani, C9-11-iso	0-5	Flam. Liq.3 H226 Skin Irrit. 2 H315
CAS: 60-12-8 N° EC: 200-456-2	Fenetanolo	0-3	Eye Irrit. 2 H319
CAS: 100-51-6 N° EC: 202-859-9	Benzyl Alcohol	0-2	Acute Tox. 4 H332 Inhalation Acute Tox. 4 H302
CAS: 103-95-7 N° EC: 203-161-7	Cyclamen Aldehyde	0-2	Skin Sens. 1 H317 Skin Irrit. 2 H315 Aquatic Chronic 2 H411
CAS: 120-51-4 N° EC: 204-402-9	Benzoato di benzile	0-2	Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Chronic 2 ; H411

CAS: 142-92-7 N° EC: 205-572-7	Acetato di esile	0-1	Aquatic Chronic 2 H411
CAS: 104-67-6 N° EC: 203-225-4	Gamma Undecalactone	0-1	Aquatic Chronic 2 H411
CAS: 77-83-8 N° EC: 201-061-8	Ethyl Methyl Phenyl Glycidate	0-0.5	Aquatic Chronic 3 H412
CAS: 123-68-2 N° EC: 204-642-4	Allyl Caproate	0-0.5	Acute Tox. 4 H302 Aquatic Chronic 2 H411
CAS: 6728-26-3 N° EC: 229-778-1	Trans-es-2-enale	0-0.1	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 2 H411

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

#### **SEZIONE 4: INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO**

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

Generale	Consultare immediatamente un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
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 della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Trattare sintomaticamente.

#### **SEZIONE 5: MISURE 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. Il prodotto è combustibile e, quando la polvere viene rilasciata nell'aria in concentrazioni sufficienti e in presenza di una fonte di ignizione, può creare miscele esplosive con



## Scheda di sicurezza MOOD LIGHT MELON

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Scheda di sicurezza del 06/04/2020

Data di stampa 06/04/2020

Revisione 2

l'aria. Gli incendi possono iniziare o peggiorare a causa della perdita del prodotto solido dal contenitore, quando raggiunge alte temperature o attraverso il contatto con le fonti di ignizione.

### 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 antifiama (EN469), guanti antifiama (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

## **SEZIONE 6: PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE**

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

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza. Fornire una ventilazione adeguata

### 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 l'immagazzinamento 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 specifici

Informazioni non disponibili.

## **SEZIONE 8: PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE**

### 8.1 Parametri di controllo

**Limiti di Esposizione professionale Italia**

**Acetato di benzile**



## Scheda di sicurezza

### MOOD LIGHT MELON

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

TWA: 10 ppm

Scheda di sicurezza del 06/04/2020

Data di stampa 06/04/2020

Revisione 2

#### **Derived No effect level (DNEL)**

##### **1-butossipropan-2-olo**

Cutaneo 52 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Lavoratori  
Inalazione 147 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) - Lavoratori  
Cutaneo 50 % in miscela (Locale, cronica) - Lavoratori  
Cutaneo 50 % in miscela (Locale, acuta) - Lavoratori  
Cutaneo 22 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Inalazione 43 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Orale 12.5 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Cutaneo 50 % in miscela (Locale, cronica) - Popolazione  
Cutaneo 50 % in miscela (Locale, acuta) - Popolazione

##### **Fenetanolo**

Cutaneo 21.2 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Lavoratori  
Inalazione 59.9 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) - Lavoratori  
Cutaneo 12.7 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Inalazione 17.7 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Orale 5.1 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Orale 5.1 mg/kg bw/day (Sistemica, acuta) - Popolazione

##### **Alcole benzilico**

Cutaneo 8 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Lavoratori  
Inalazione 22 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) - Lavoratori  
Cutaneo 40 mg/kg bw/day (Sistemica, acuta) - Lavoratori  
Inalazione 110 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, acuta) - Lavoratori  
Cutaneo 4 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Inalazione 5.4 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Orale 4 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Cutaneo 20 mg/kg bw/day (Sistemica, acuta) - Popolazione  
Inalazione 27 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, acuta) - Popolazione  
Orale 20 mg/kg bw/day (Sistemica, acuta) - Popolazione

##### **Cyclamen Aldehyde**

Cutaneo 1.67 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Lavoratori  
Inalazione 5.83 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) - Lavoratori  
Cutaneo 7.43 µg/cm<sup>2</sup> (Locale, cronica) - Lavoratori  
Cutaneo 0.83 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Inalazione 1.45 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Orale 0.83 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Cutaneo 3.72 µg/cm<sup>2</sup> (Locale, cronica) - Popolazione

##### **Benzoato di benzile**

Cutaneo 2.6 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Lavoratori  
Inalazione 5.1 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) - Lavoratori  
Inalazione 102 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, acuta) - Lavoratori  
Cutaneo 1.3 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Inalazione 1.25 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Orale 0.4 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Inalazione 25 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, acuta) - Popolazione  
Orale 78 mg/kg bw/day (Sistemica, acuta) - Popolazione

##### **Acetato di esile**

Cutaneo 14 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Lavoratori  
Inalazione 48 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) - Lavoratori

## Scheda di sicurezza MOOD LIGHT MELON

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Scheda di sicurezza del 06/04/2020

Data di stampa 06/04/2020

Revisione 2

Cutaneo 6.9 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) – Popolazione  
Inalazione 12 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) – Popolazione  
Orale 6.9 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) – Popolazione

### **Gamma Undecalactone**

Cutaneo 5.38 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Lavoratori  
Inalazione 19 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) - Lavoratori  
Cutaneo 2.7 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) – Popolazione  
Inalazione 4.68 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) – Popolazione  
Orale 2.7 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) – Popolazione

### **Ethyl Methyl Phenyl Glycidate**

Cutaneo 0.7 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Lavoratori  
Inalazione 2.45 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) - Lavoratori  
Cutaneo 0.35 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Inalazione 0.61 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Orale 0.35 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) – Popolazione

### **Allyl Caproate**

Cutaneo 4.3 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Lavoratori  
Inalazione 15 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) - Lavoratori  
Cutaneo 2.1 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Inalazione 3.7 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) - Popolazione  
Orale 2.1 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) - Popolazione

### **Predicted No Effect Concentration (PNEC)**

#### **Alcole benzilico**

1 mg/L (Acqua dolce)  
0.1 mg/L (Acqua - rilascio intermittente)  
2.3 mg/L (Acqua marina)  
5.27 mg/kg sediment dw (Sedimenti acqua dolce)  
0.527 mg/kg sediment dw (Sedimenti marini)  
0.456 mg/kg soil dw (Suolo)  
39 mg/L (STP)

#### **Allyl Caproate**

0.007 mg/L (Acqua dolce)  
0.0007 mg/L (Acqua - rilascio intermittente)  
0.15 mg/L (Acqua marina)  
0.0739 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))  
0.00739 mg/kg sediment dw (Sedimenti marini)  
0.0107 mg/kg soil dw (Suolo)  
912 mg/L (STP)

### **Controlli tecnici**

Assicurare un'adeguata ventilazione, specialmente in zone chiuse.  
Assicurarsi che i lava occhi e le docce siano vicini al posto di lavoro.  
Utilizzare attrezzatura antiesposizione  
Prevedere una uscita di emergenza.

## 8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale





## Scheda di sicurezza MOOD LIGHT MELON

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Scheda di sicurezza del 06/04/2020

Data di stampa 06/04/2020

Revisione 2

### 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 (se disponibile) di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, riferito all'esposizione giornaliera nell'ambiente di lavoro o a una frazione stabilita dal servizio di prevenzione e protezione aziendale, indossare una maschera con filtro di tipo A o di tipo universale la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo (rif. Norma EN 14387). L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie, come maschere del tipo sopra indicato, è necessario in assenza di misure tecniche per limitare l'esposizione del lavoratore. 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 limite di esposizione e in caso di emergenza, ovvero quando i livelli di esposizione sono sconosciuti oppure la concentrazione di ossigeno nell'ambiente di lavoro sia inferiore al 17% in volume, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure respiratore a presa d'aria esterna per l'uso con maschera intera, semimaschera o boccaglio (rif. norma EN 138). Prevedere un sistema per il lavaggio oculare e doccia di emergenza.

Il prodotto deve essere utilizzato in ambienti fortemente aerati ed in presenza di forti aspirazioni localizzate, altrimenti utilizzare i dispositivi di protezione personale indicati.

### Protezione degli occhi/viso

Occhiali di sicurezza (conformi alla norma EN166 UE)

### Protezione della pelle e del corpo:

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 chiaro
Colore:	Verde
Odore:	Melone
Soglia olfattiva:	N.D.
pH:	N.D.
Punto di fusione/punto di congelamento:	N.D.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	N.D.
Punto di infiammabilità:	62°C
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:	0.8272
Solubilità:	Solubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	N.D.
Temperatura di autoaccensione (°C):	N.A.
Temperatura di decomposizione:	N.D.
Viscosità:	N.D.
Proprietà esplosive:	N.A.



## Scheda di sicurezza MOOD LIGHT MELON

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Scheda di sicurezza del 06/04/2020

Data di stampa 06/04/2020

Revisione 2

Proprietà ossidanti:

N.D.

### 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

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 sugli effetti tossicologici

Informazioni tossicologiche sulla miscela:

N.D.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela:

##### **1-butossipropan-2-olo**

###### **Tossicità**

Dermico (ratto) LD50: >2000 mg/kg

Inalazione (ratto) LC50: >1997.718 mg/l/8h

Orale (ratto) LD50: >2000 mg/kg

Skin (rabbit): 500 mg OPEN – mild

###### **Irritazione**

Eye (rabbit): 15 mg SEVERE

Occhi: effetto avverso osservato (irritante)

Pelle: effetto avverso osservato (irritante)

##### **Alcani,-C11-15-iso**

###### **Tossicità**

Dermico (coniglio) LD50: >3160 mg/kg

Inalazione (ratto) LC50: >5.01 mg/l/4h

Orale (ratto) LD50: >10000 mg/kg

##### **Fenetanolo**

###### **Tossicità**

Dermico (ratto) LD50: >5000 mg/kg

Inalazione (ratto) LC50: >4.63 mg/l/4H

Orale (ratto) LD50: 1500 mg/kg



## Scheda di sicurezza

### MOOD LIGHT MELON

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Scheda di sicurezza del 06/04/2020

Data di stampa 06/04/2020

Revisione 2

#### **Irritazione**

Eye (rabbit): 0.75 mg/24h SEVERE

Eye (rabbit): 12000 mg/10m mild

Occhi: effetto avverso osservato (irritante)

#### **Alcole benzilico**

##### **Tossicità**

Dermico (coniglio) LD50: 2000 mg/kg

Inalazione (ratto) LC50: >4.178 mg/l/4h

Orale (ratto) LD50: 1230 mg/kg

##### **Irritazione**

Eye (rabbit): 0.75 mg open SEVERE

Occhi: effetto avverso osservato (irritante)

Pelle: nessun effetto avverso osservato (non irritante)

Pelle (coniglio): 10 mg/24h open-mild

#### **Cyclamen Aldehyde**

##### **Tossicità**

Dermico (ratto) LD50: >5000 mg/kg

Orale (ratto) LD50: >2000 mg/kg

##### **Irritazione**

Occhi: nessun effetto avverso osservato (non irritante)

Pelle: effetto avverso osservato (irritante)

Pelle (coniglio): 500 mg/48h – mild

#### **Benzoato di benzile**

Dermico (ratto) LD50: 4000 mg/kg

Orale (ratto) LD50: 500 mg/kg

#### **Gamma Undecalactone**

##### **Tossicità**

Dermico (ratto) LD50: >2000 mg/kg

Orale (ratto) LD50: 18500 mg/kg

##### **Irritazione**

Pelle (coniglio): 100 mg/24h-SEVERE

#### **Ethyl Methyl Phenyl Glycidate**

##### **Tossicità**

Dermico (ratto) LD50: >2000 mg/kg

Orale (ratto) LD50: 5470 mg/kg

#### **Allyl Caproate**

Dermico (coniglio) LD50: 300 mg/kg

Orale (ratto) LD50: 218 mg/kg

#### **Trans-es-2-enale**

Dermico (coniglio) LD50: 600 mg/kg

Orale (ratto) LD50: 780 mg/kg

## **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
Alcani, C13-16-Iso-LC50	96	Pesce	>87-556 mg/L

## Scheda di sicurezza MOOD LIGHT MELON

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Scheda di sicurezza del 06/04/2020

Data di stampa 06/04/2020

Revisione 2

EC50	96	Alghe	1 mg/L
1-butossipropan-2-olo			
LC50	96	Pesce	1-60mg/L
EC50	48	Crostacei	> 1-mg/L
EC50	96	Alghe	> 1-mg/L
NOEC	96	Pesce	180mg/L
Alcani,-C11-15-iso			
EC50	48	Crostacei	<100mg/L
Fenetanolo			
LC50	96	Pesce	42.742mg/L
EC50	48	Crostacei	287.17mg/L
EC50	96	Alghe	145.716mg/L
NOEC	96	Pesce	100mg/L
Alcole benzilico			
LC50	96	Pesce	10mg/L
EC50	48	Crostacei	230mg/L
EC50	96	Alghe	76.828mg/L
Cyclamen Aldehyde			
LC50	96	Pesce	1.092mg/L
EC50	48	Crostacei	1.4mg/L
EC50	96	Alghe	2.7mg/L
NOEC	96	Alghe	0.2mg/L
Benzoato di benzile			
LC50	96	Pesce	1.9mg/L
EC50	48	Crostacei	3.09mg/L
Acetato di esile			
LC50	96	Pesce	4mg/L
EC50	48	Crostacei	7.6mg/L
EC50	96	Alghe	0.645mg/L
NOEC	48	Crostacei	<0.1mg/L
Gamma Undecalactone			
LC50	96	Pesce	5.5mg/L
EC50	48	Crostacei	4mg/L
EC50	96	Alghe	0.626mg/L
Ethyl Methyl Phenyl Glycidate			
LC50	96	Pesce	4.2mg/L
EC50	48	Crostacei	52mg/L
EC50	96	Alghe	0.752mg/L
NOEC	96	Pesce	3.2mg/L
Allyl Caproate			
LC50	96	Pesce	0.117mg/L
EC50	48	Crostacei	2mg/L
Trans-es-2-enale			
LC50	96	Pesce	11.144mg/L
EC50	48	Crostacei	22.8mg/L
EC50	72	Alghe	8.16mg/L
NOEC	48	Crostacei	11.9mg/L

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Persistenza: Acqua/Terreno  
1-butossipropan-2-olo

Persistenza: Aria



## Scheda di sicurezza MOOD LIGHT MELON

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Scheda di sicurezza del 06/04/2020

Data di stampa 06/04/2020

Revisione 2

BASSO	BASSO
Fenetanolo	
BASSO	BASSO
Alcole benzilico	
BASSO	BASSO
Benzoato di benzile	
ALTO	ALTO
Acetato di esile	
BASSO	BASSO
Gamma Undecalactone	
BASSO	BASSO
Ethyl Methyl Phenyl Glycidate	
ALTO	ALTO
Allyl Caproate	
BASSO	BASSO
Trans-es-2-enale	
BASSO	BASSO

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

1-butossipropan-2-olo

BASSO (LogKOW = 0.9842)

Alcani,-C11-15-iso

ALTO (BCF = 100000)

Fenetanolo

BASSO (LogKOW = 1.36)

Alcole benzilico

BASSO (LogKOW = 1.1)

Benzoato di benzile

MEDIO (LogKOW = 3.97)

Acetato di esile

BASSO (LogKOW = 2.8286)

Gamma Undecalactone

BASSO (LogKOW = 3.0583)

Ethyl Methyl Phenyl Glycidate

BASSO (LogKOW = 3.0006)

Allyl Caproate

BASSO (LogKOW = 3.1833)

Trans-es-2-enale

BASSO (LogKOW = 1.5835)

### 12.4 Mobilità nel suolo

1-butossipropan-2-olo

ALTO (KOC = 1.289)

Fenetanolo

BASSO (KOC = 28.89)

Alcole benzilico

BASSO (KOC = 15.66)

Benzoato di benzile

BASSO (KOC = 3119)

Acetato di esile

BASSO (KOC = 70.95)



## Scheda di sicurezza MOOD LIGHT MELON

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Gamma Undecalactone

BASSO (KOC = 476.5)

Ethyl Methyl Phenyl Glycidate

BASSO (KOC = 73.94)

Allyl Caproate

BASSO (KOC = 137.1)

Trans-es-2-enale

BASSO (KOC = 17.34)

Scheda di sicurezza del 06/04/2020

Data di stampa 06/04/2020

Revisione 2

### 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 Altri effetti avversi

Nessuno

## **SEZIONE 13: OSSERVAZIONI 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.

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

N.A.

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

N.A.

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

N.A.

### 14.4 Gruppo d'imballaggio

N.A.

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

N.A.

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

N.A.

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

N.A.

## **SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

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

Categoria Seveso:



## Scheda di sicurezza MOOD LIGHT MELON

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

Nessuna

Scheda di sicurezza del 06/04/2020

Data di stampa 06/04/2020

Revisione 2

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

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)  
Nessuna.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH).  
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:**

- H226 Liquido e vapori infiammabili.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H319 Provoca gravi lesioni oculari.
- H332 Nocivo se inalato.
- H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H412 Nocivo 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



## Scheda di sicurezza MOOD LIGHT MELON

Conforme al Regolamento (EC) 830/2015

- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il Reach.

Scheda di sicurezza del 06/04/2020

Data di stampa 06/04/2020

Revisione 2

### **BIBLIOGRAFIA GENERALE:**

Regolamento (UE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)  
Regolamento (UE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)  
Regolamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)  
Regolamento (UE) 2015/830 del Parlamento Europeo  
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) 1272/2015 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)  
Regolamento (UE) 918/2016 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)  
Regolamento (UE) 1179/2016 del Parlamento Europeo (IX Atp. CLP)  
Regolamento (UE) 776/2017 del Parlamento Europeo (X Atp. CLP)  
Regolamento (UE) 669/2018 del Parlamento Europeo (XI Atp. CLP)  
Regolamento (UE) 1480/2018 del Parlamento Europeo (XII Atp. CLP)

The Merck Index. Ed. 10  
Handling Chemical Safety  
Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances  
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