



## Scheda di sicurezza

### FUNKY DICE VANILLA

Conforme al Regolamento (EC) 878/2020

Scheda di sicurezza del 23/11/2020

Data di stampa 23/11/2020

Revisione 2

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

##### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: FUNKY DICE VANILLA  
Codici prodotto: 37611  
Codice UFI: 83M3-1DCY-5G3C-W4FC

##### 1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o 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

#### **SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

##### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

##### 2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi: -

Avvertenze: -

Frase H: -

Frase P: P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale

Contiene: Diacetyl (2,3-butanedione). 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

1.Numero CAS 2.No EC 3.N° Indice 4.N° REACH	Nome	Peso (%)	Classificazione 1272/2008 (CLP)
1.104-21-2 2.203-185-8 3.Non Disponibile 4.Non Disponibile	Acetato di anisile	0.2-1.5	Eye Irrit.:2A H319 Skin Irrit.:2 H315
1.121-33-5 2.204-465-2 3.Non Disponibile 4.01-2119516040-60-XXXX	Vaniglina	0.2-1.5	Eye Irrit.:2A H319
1.123-92-2 2.204-662-3 3.607-130-00-2 4.01-2119548408-32-XXXX	Acetato di isopentile	0.2-1.5	Flam. Liq.:3 H226
1.78-69-3 2.201-133-9 3.Non Disponibile 4.Non Disponibile	Tetraidrolinalolo	0-0.5	Eye Irrit.:2A H319 Skin Irrit.:2 H315
1.142-19-8 2.205-527-1 3.Non Disponibile 4.Non Disponibile	Eptanoato di allile	0-0.5	Acute Tox.:(Dermal)3 H311 Acute Tox.:(Oral)4 H302 Aquatic Chronic.:1 H410 Eye Irrit.:2A H319 Skin Irrit.:2 H315 STOT RE.:2 H373
1.123-68-2 2.204-642-4 3.Non Disponibile 4.Non Disponibile	Essanoato di allile	0-0.5	Acute Tox.:(Dermal)3 H311 Acute Tox.:(Oral)3 H301 Eye Irrit.:2A H319 Skin Irrit.:2 H315
1.128-37-0 2.204-881-4 3.Non Disponibile 4.01-2119480433-40-XXXX	2,6-di-terz-butyl-p-cresolo	0-0.5	Aquatic Chronic.:1 H410
1.431-03-8 2.207-069-8 3.Non Disponibile 4.Non Disponibile	Diacetyl (2,3-butanedione)	0-0.5	Acute Tox.:(Inhalation)3 H331 Acute Tox.:(Oral)4 H302 Eye Dam.:1 H318 Flam. Liq.:2 H225 Skin Irrit.:2 H315 Skin Sens.:1 H317

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

- 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



## Scheda di sicurezza FUNKY DICE VANILLA

Conforme al Regolamento (EC) 878/2020

Scheda di sicurezza del 23/11/2020

Data di stampa 23/11/2020

Revisione 2

Inalazione vomito se non espressamente autorizzati dal medico.  
Sciacquare 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.

Evitare la contaminazione con agenti ossidanti (nitrati, acidi ossidanti, candeggine clorate, cloro, ecc.), in quanto può provocare 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 antifiamma (EN469), guanti antifiamma (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. 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

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**



## Scheda di sicurezza

### FUNKY DICE VANILLA

Conforme al Regolamento (EC) 878/2020

Scheda di sicurezza del 23/11/2020

Data di stampa 23/11/2020

Revisione 2

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

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 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 isopentile**

TWA: 50 ppm STEL: 50 ppm

UE Lista Consolidata dei Valori Indicativi di Esposizione Professionale (VLIIEP)

TWA: 50 ppm / 270 mg/m<sup>3</sup> STEL: 540 mg/m<sup>3</sup> / 100 ppm

##### **Diacetyl (2,3-butanedione)**

TWA: 0.01 ppm STEL: 0.02 ppm

UE Lista Consolidata dei Valori Indicativi di Esposizione Professionale (VLIIEP)

TWA: 0.02 ppm / 0.07 mg/m<sup>3</sup> STEL: 0.36 mg/m<sup>3</sup> / 0.1 ppm

#### BANDING ESPOSIZIONE PROFESSIONALE

Ingrediente	Esposizione occupazionale Banda Valutazione	Esposizione professionale limite della fascia
Acetato di anisile	D	> 0.1 to ≤ 1 ppm
Vaniglina	E	≤ 0.01 mg/m <sup>3</sup>
Eptanoato di allile	E	≤ 0.1 ppm
Esanoato di allile	E	≤ 0.1 ppm

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

##### **Acetato di anisile**

Cutaneo 0.7 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)

Inalazione 2.468 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica)

Cutaneo 0.25 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) \*

Inalazione 0.37 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) \*

Orale 0.25 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) \*

##### **Tetraidrolinalolo**

Cutaneo 3.16 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)

Inalazione 11.14 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica)

Cutaneo 190 µg/cm<sup>2</sup> (Locale, cronica)

Cutaneo 1.58 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) \*

Inalazione 2.75 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) \*

Orale 1.58 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) \*

Cutaneo 190 µg/cm<sup>2</sup> (Locale, cronica) \*

##### **Eptanoato di allile**

Cutaneo 0.84 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)

## Scheda di sicurezza

### FUNKY DICE VANILLA

Conforme al Regolamento (EC) 878/2020

Scheda di sicurezza del 23/11/2020

Data di stampa 23/11/2020

Revisione 2

Inalazione 2.97 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica)  
Cutaneo 0.42 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) \*  
Inalazione 0.73 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) \*  
Orale 0.42 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) \*

#### **Esanoato di allile**

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

#### **2,6-di-terz-butil-p-cresolo**

Cutaneo 0.5 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)  
Inalazione 3.5 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica)  
Cutaneo 0.25 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) \*  
Inalazione 0.86 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) \*

\* Valori che si riferiscono alla popolazione

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

##### **Acetato di anisile**

0.013 mg/L (Acqua (Dolce))  
0.001 mg/L (Acqua - rilascio intermittente)  
0.131 mg/L (Acqua (Marine))  
0.18 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))  
0.018 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))  
0.028 mg/kg soil dw (Suolo)  
0.2 mg/L (STP)

##### **Vaniglina**

0.118 mg/L (Acqua (Dolce))  
0.012 mg/L (Acqua - rilascio intermittente)  
58.22 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))  
5.822 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))  
11.54 mg/kg soil dw (Suolo)  
10 mg/L (STP)

##### **Acetato di isopentile**

0.011 mg/L (Acqua (Dolce))  
0.001 mg/L (Acqua - rilascio intermittente)  
0.11 mg/L (Acqua (Marine))  
0.335 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))  
0.034 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))  
0.06 mg/kg soil dw (Suolo)  
30 mg/L (STP)

##### **Tetraidrolinalolo**

0.009 mg/L (Acqua (Dolce))  
0.001 mg/L (Acqua - rilascio intermittente)  
0.089 mg/L (Acqua (Marine))  
0.082 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))  
0.008 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))  
0.011 mg/kg soil dw (Suolo)  
450 mg/L (STP)

##### **Eptanoato di allile**



## Scheda di sicurezza

### FUNKY DICE VANILLA

Conforme al Regolamento (EC) 878/2020

Scheda di sicurezza del 23/11/2020

Data di stampa 23/11/2020

Revisione 2

0.12 µg/L (Acqua (Dolce))  
0.012 µg/L (Acqua - rilascio intermittente)  
1.2 µg/L (Acqua (Marine))  
0.012 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))  
0.001 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))  
0.002 mg/kg soil dw (Suolo)  
10 mg/L (STP)

#### Esanoato di allile

0.117 µg/L (Acqua (Dolce))  
0.012 µg/L (Acqua - rilascio intermittente)  
1.17 µg/L (Acqua (Marine))  
4.46 µg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))  
0.446 µg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))  
0.825 µg/kg soil dw (Suolo)  
10 mg/L (STP)  
47.56 mg/kg food (Orale)

#### 2,6-di-terz-butil-p-cresolo

0.199 µg/L (Acqua (Dolce))  
0.02 µg/L (Acqua - rilascio intermittente)  
1.99 µg/L (Acqua (Marine))  
99.6 µg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))  
9.96 µg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))  
47.69 µg/kg soil dw (Suolo)  
0.17 mg/L (STP)  
8.33 mg/kg food (Orale)

#### 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 delle mani

Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria I (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  
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:	Solido
Colore:	Nero-bianco
Odore:	Vaniglia
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:	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:	Insolubile
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:	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.



## Scheda di sicurezza

### FUNKY DICE VANILLA

Conforme al Regolamento (EC) 878/2020

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

Scheda di sicurezza del 23/11/2020

Data di stampa 23/11/2020

Revisione 2

#### 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:

##### **Vanigliina**

TOSSICITA'

Orale (ratto) LD50: >=4200 mg/kg

##### **Acetato di isopentile**

TOSSICITA'

Dermico (coniglio) LD50: >5000 mg/kg

Orale (ratto) LD50: 16600 mg/kg

##### **Tetraidrolinalolo**

TOSSICITA'

Dermico (coniglio) LD50: >5000 mg/kg

Orale (ratto) LD50: >5000 mg/kg

##### **Eptanoato di allile**

TOSSICITA'

Dermico (coniglio) LD50: 810 mg/kg

Orale (ratto) LD50: 500 mg/kg

##### **Esanoato di allile**

TOSSICITA'

Dermico (coniglio) LD50: 300 mg/kg

Orale (ratto) LD50: 218 mg/kg

##### **2,6-di-terz-butil-p-cresolo**

TOSSICITA'

Dermico (coniglio) LD50: >2000 mg/kg

Orale (coniglio) LD50: =3200 mg/kg

Orale (ratto) LD50: =1906 mg/kg

IRRITAZIONE

Occhi (coniglio): 100 mg/24h-moderate

Se non diversamente specificati, i dati richiesti dal Regolamento (UE) 878/2020 sotto indicati sono da intendersi N.A.:

- a) tossicità acuta;
- b) corrosione/irritazione cutanea;
- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;
- d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;
- e) mutagenicità delle cellule germinali;
- f) cancerogenicità;
- g) tossicità per la riproduzione;
- h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola;
- i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta;
- j) pericolo in caso di aspirazione.



**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
<b>Acetato di anisile</b>			
LC50	96	Pesce	13.1mg/L
EC50	48	Crostacei	31mg/L
EC50	72	Alghe	38mg/L
EC10	72	Alghe	7.83mg/L
NOEC	72	Alghe	6.99mg/L
<b>Vaniglina</b>			
LC50	96	Pesce	57mg/L
EC50	48	Crostacei	36.79mg/L
EC50	72	Alghe	120mg/L
NOEC	72	Alghe	>2mg/L
<b>Acetato di isopentile</b>			
EC50	48	Crostacei	42mg/L
NOEC	96	Pesce	21.5mg/L
<b>Tetraidrolinalolo</b>			
LC50	96	Pesce	8.9mg/L
EC50	48	Crostacei	14.2mg/L
EC50	72	Alghe	13.2mg/L
NOEC	96	Pesce	5mg/L
<b>Eptanoato di allile</b>			
LC50	96	Pesce	0.117mg/L
EC50	48	Crostacei	0.89mg/L
EC50	72	Alghe	0.778mg/L
NOEC	72	Alghe	0.158mg/L
<b>Esanoato di allile</b>			
LC50	96	Pesce	0.117mg/L
EC50	48	Crostacei	2mg/L 2
EC50	72	Alghe	0.778mg/L
EC10	72	Alghe	0.255mg/L
NOEC	72	Alghe	0.158mg/L
<b>2,6-di-terz-butyl-p-cresolo</b>			
LC50	96	Pesce	0.199mg/L
EC50	48	Crostacei	>0.17mg/L
EC50	72	Alghe	>0.24mg/L
NOEC	504	Crostacei	0.023mg/L

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Ingrediente	Persistenza: Acqua/Terreno	Persistenza: Aria
Acetato di anisile	BASSO	BASSO
Vaniglina	BASSO	BASSO
Acetato di isopentile	BASSO	BASSO
Tetraidrolinalolo	ALTO	ALTO
Eptanoato di allile	BASSO	BASSO
Esanoato di allile	BASSO	BASSO



## Scheda di sicurezza FUNKY DICE VANILLA

Conforme al Regolamento (EC) 878/2020

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo ALTO  
Diacetyl (2,3-butanedione) ALTO

Scheda di sicurezza del 23/11/2020

Data di stampa 23/11/2020

Revisione 2

ALTO  
ALTO

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

#### Ingrediente

Vaniglia  
Acetato di isopentile  
Tetraidrolinalolo  
Eptanoato di allile  
Esanoato di allile  
2,6-di-terz-butyl-p-cresolo  
Diacetyl (2,3-butanedione)

#### Bioaccumulazione

BASSO (LogKOW = 1.21)  
BASSO (LogKOW = 2.264)  
BASSO (LogKOW = 3.603)  
BASSO (LogKOW = 3.6744)  
BASSO (LogKOW = 3.1833)  
ALTO (BCF = 2500)  
BASSO (LogKOW = -1.34)

### 12.4 Mobilità nel suolo

#### Ingrediente

Acetato di anisile  
Vaniglia  
Acetato di isopentile  
Tetraidrolinalolo  
Eptanoato di allile  
Esanoato di allile  
2,6-di-terz-butyl-p-cresolo  
Diacetyl (2,3-butanedione)

#### Mobilità

BASSO (KOC = 95.18)  
BASSO (KOC = 38.45)  
BASSO (KOC = 32.24)  
BASSO (KOC = 56.32)  
BASSO (KOC = 252.8)  
BASSO (KOC = 137.1)  
BASSO (KOC = 23030)  
ALTO (KOC = 1)

### 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: 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.

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

N.A.

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

N.A.



## Scheda di sicurezza

### FUNKY DICE VANILLA

Conforme al Regolamento (EC) 878/2020

Scheda di sicurezza del 23/11/2020

Data di stampa 23/11/2020

Revisione 2

#### 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:

Nessuna

##### 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.

##### Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna

##### Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

#### 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**

#### **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



## Scheda di sicurezza

### FUNKY DICE VANILLA

Conforme al Regolamento (EC) 878/2020

- 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.

Scheda di sicurezza del 23/11/2020

Data di stampa 23/11/2020

Revisione 2

#### BIBLIOGRAFIA GENERALE:

Regolamento (UE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)  
Regolamento (UE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)  
Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)  
Regolamento (CE) 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) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)  
Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)  
Regolamento (UE) 2016/1179 del Parlamento Europeo (IX Atp. CLP)  
Regolamento (UE) 2017/776 del Parlamento Europeo (X Atp. CLP)  
Regolamento (UE) 2018/669 del Parlamento Europeo (XI Atp. CLP)  
Regolamento (UE) 2018/1480 del Parlamento Europeo (XIII Atp. CLP)  
Regolamento (UE) 2020/878 del Parlamento Europeo

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