

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

**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome del prodotto: DANNY THE DOG – VANILLA VOOM VOOM  
Codice: 35405  
UFI: 1R5X-QF5Y-G005-8VN7

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

Deodorante per abitacolo.  
Uso: Consumatore.

**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 e adeguamenti).

Skin Sens.:1 H317  
Aquatic Chronic 3 H412

**2.2 Elementi dell'etichetta**



Pittogrammi:

Avvertenze: Attenzione

FraSI H: H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- 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.  
 P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.  
 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.  
 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: Hexyl cinnamal.

### 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)
1.101-86-0 2.202-983-3 3.Non Disponibile 4.Non Disponibile	Hexyl cinnamal	3-5	Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411
1.13475-82-6 2.236-757-0 3.Non Disponibile 4.Non Disponibile	2,2,4,6,6-pentametilpentano	2-4	Flam. Liq. 3 H226 Asp. Tox. 1 H304
1.121-32-4 2.204-464-7 3.Non Disponibile 4.01-2119958961-24-XXXX	3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde	2-4	Eye Irrit. 2 H319
1.120-51-4 2.607-085-00-9 3.204-402-9 4.Non Disponibile	benzyl benzoate	2-4	Acute Tox. 4 Oral H302 Aquatic Chronic 2 H411
1.63500-71-0 2.405-040-6 3.603-101-00-3 4.Non Disponibile	4-metil-2-(2-metilpropil)ossan-4-olo	1-2	Eye Irrit. 2 H319
1.121-33-5 2.204-465-2 3.Non Disponibile 4.01-2119516040-60-XXXX	VANILLIN	1-2	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 30 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	Sciogliere 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**

Informazioni non disponibili

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

##### **A-HEXYLCINNAMALDEHYDE**

Cutaneo 18.2 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)

Inalazione 0.078 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica)

Cutaneo 525 µg/cm<sup>2</sup> (Locale, cronica)

Cutaneo 525 µg/cm<sup>2</sup> (Locale, acuta)

Inalazione 6.28 mg/m<sup>3</sup> (Locale, acuta)

Cutaneo 9.11 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) \*

Inalazione 0.019 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) \*

Orale 0.056 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) \*

Cutaneo 78.7 µg/cm<sup>2</sup> (Locale, cronica) \*

Cutaneo 78.7 µg/cm<sup>2</sup> (Locale, acuta) \*

Inalazione 4.71 mg/m<sup>3</sup> (Locale, acuta) \*

##### **3-etossi-4-idrossibenzaldeide**

Cutaneo 7 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)

Inalazione 49 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica)

Inalazione 98 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, acuta)

Cutaneo 2.5 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) \*

Inalazione 8.75 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) \*

Orale 2.5 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) \*

Inalazione 17.5 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, acuta) \*

## Scheda di sicurezza

### DANNY THE DOG – VANILLA VOOM VOOM

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

Scheda di sicurezza del 18/07/2024

Data di stampa 18/07/2024

Revisione 1

#### **BENZYL BENZOATE**

Cutaneo 4 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)  
Inalazione 14.1 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica)  
Inalazione 70.5 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, acuta)  
Cutaneo 1.42 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) \*  
Inalazione 2.48 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) \*  
Orale 1.42 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) \*  
Inalazione 12.4 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, acuta) \*

#### **4-metil-2-(2-metilpropil)ossan-4-olo**

Cutaneo 41.7 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)  
Inalazione 44.1 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica)  
Cutaneo 25 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) \*  
Inalazione 13 mg/m<sup>3</sup> (Sistemica, cronica) \*  
Orale 7.5 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) \*

\* I valori per la popolazione generale

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

##### **A-HEXYLCINNAMALDEHYDE**

0.001 mg/L (Acqua (Dolce))  
0.002 mg/L (Acqua - rilascio intermittente)  
0 mg/L (Acqua (Marini))  
3.2 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))  
0.064 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))  
0.398 mg/kg soil dw (Suolo)  
10 mg/L (STP)  
6.6 mg/kg food (Orale)

##### **3-etossi-4-idrossibenzaldeide**

0.118 mg/L (Acqua (Dolce))  
0.012 mg/L (Acqua (Marini))  
15 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))  
1.5 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))  
2.923 mg/kg soil dw (Suolo)  
10 mg/L (STP)

##### **BENZYL BENZOATE**

0.003 mg/L (Acqua (Dolce))  
0.322 µg/L (Acqua (Marini))  
2.043 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))  
0.204 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))  
0.406 mg/kg soil dw (Suolo)  
100 mg/L (STP)

##### **4-metil-2-(2-metilpropil)ossan-4-olo**

0.094 mg/L (Acqua (Dolce))  
0.94 mg/L (Acqua - rilascio intermittente)  
0.009 mg/L (Acqua (Marini))  
0.412 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))  
0.041 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))  
0.09 mg/kg soil dw (Suolo)  
10 mg/L (STP)

##### **Vanillina**

## Scheda di sicurezza

### DANNY THE DOG – VANILLA VOOM VOOM

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

Scheda di sicurezza del 18/07/2024

Data di stampa 18/07/2024

Revisione 1

0.118 mg/L (Acqua (Dolce))  
0.012 mg/L (Acqua (Marini))  
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)

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	Guanti resistenti ad agenti chimici ed impenetrabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono maneggiati prodotti chimici se la valutazione di un rischio ne indica la necessità.
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	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
Colore:	Giallo
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.

## Scheda di sicurezza

### DANNY THE DOG – VANILLA VOOM VOOM

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

Scheda di sicurezza del 18/07/2024

Data di stampa 18/07/2024

Revisione 1

Densità relativa:	N.D.
Solubilità:	N.D.
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.

##### 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Informazioni non disponibili.

##### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Informazioni non disponibili.

### SEZIONE 10: STABILITA' E REATTIVITA'

#### 10.1 Reattività

Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.

#### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non previsto in normali condizioni d'uso.

#### 10.4 Condizioni da evitare

Evitare il caldo estremo.

#### 10.5 Materiali incompatibili

Evitare il contatto con acidi forti, alcali o agenti ossidanti.

#### 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

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela:

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

N.A.:

a) tossicità acuta:

A-HEXYLCINNAMALDEHYDE

Dermico (coniglio) LD50: >3000 mg/kg

Orale (topo) LD50: 2300 mg/kg

2,2,4,6,6-pentametilteptano

Dermico (coniglio) LD50: >1327.2 mg/kg

Inalazione (Rat) LC50: >5.266 mg/L4h

Orale (Ratto) LD50; >5000 mg/kg

## Scheda di sicurezza

### DANNY THE DOG – VANILLA VOOM VOOM

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

Scheda di sicurezza del 18/07/2024

Data di stampa 18/07/2024

Revisione 1

3-etossi-4-idrossibenzaldeide

Dermico (ratto) LD50: >2000 mg/kg

Orale (Ratto) LD50; 1590 mg/kg

BENZYL BENZOATE

Dermico (coniglio) LD50: 4000 mg/kg

Orale (Ratto) LD50; 1700 mg/kg

4-metil-2-(2-metilpropil)ossan-4-olo

Dermico (coniglio) LD50: >2000 mg/kg

Orale (Ratto) LD50; >2000 mg/kg

vanillina

Dermico (ratto) LD50: >2000 mg/kg

Inalazione (ratto) LC50: >0.042 mg/L4h

Orale (Guinea) LD50; 1400 mg/kg

b) corrosione/irritazione cutanea;

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;

Il prodotto è classificato Skin Sens. 1 H317

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.

#### 11.2 Informazioni su altri pericoli

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione in concentrazione  $\geq 0.1\%$ .

Il prodotto è classificato Aquatic Chronic 3 H412

## **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.

A-HEXYLCINNAMALDEHYDE

EC50 72h Alghe o altre piante acquatiche >0.065mg/l

EC50 48h Crostacei >0.36<0.59mg/l

LC50 96h Pesce ~1.7mg/l

NOEC(ECx) 504h Crostacei 0.063mg/l

2,2,4,6,6-pentametilpentano

EC50 72h Alghe o altre piante acquatiche >0.023mg/l

EC50 48h Crostacei >0.002mg/l

LC50 96h Pesce >0.003mg/l

EC50(ECx) 48h Crostacei >0.002mg/l

3-etossi-4-idrossibenzaldeide

EC50 72h Alghe o altre piante acquatiche >100mg/l

EC50 48h Crostacei 26.2mg/l

LC50 96h Pesce 81.4-94.3mg/l

NOEC(ECx) 504h Crostacei 5.9mg/l

BENZYL BENZOATE

## Scheda di sicurezza

### DANNY THE DOG – VANILLA VOOM VOOM

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

Scheda di sicurezza del 18/07/2024

Data di stampa 18/07/2024

Revisione 1

EC50 72h Alghe o altre piante acquatiche 0.311mg/l  
EC50 48h Crostacei 3.09mg/l  
LC50 96h Pesce 1.06-2.21mg/l  
NOEC(ECx) 840h Pesce 0.023mg/l  
4-metil-2-(2-metilpropil)ossan-4-olo  
EC50 72h Alghe o altre piante acquatiche 94mg/l  
EC50 48h Crostacei 803mg/l Non Disponibile  
EC50(ECx) 48h Crostacei 803mg/l Non Disponibile  
LC50 96h Pesce 354mg/l Non Disponibile  
vanillina  
EC50 72h Alghe o altre piante acquatiche 120mg/l  
EC50 48h Crostacei >10<100mg/l  
LC50 96h Pesce 53-61.3mg/l  
NOEC(ECx) 72h Alghe o altre piante acquatiche >2mg/l

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

Ingrediente	Persistenza: Acqua/Terreno	Persistenza: Aria
A-HEXYLCINNAMALDEHYDE	BASSO	BASSO
2,2,4,6,6-pentametileptano	ALTO	ALTO
3-etossi-4-idrossibenzaldeide	BASSO	BASSO
BENZYL BENZOATE	ALTO	ALTO
4-metil-2-(2-metilpropil)ossan-4-olo	ALTO	ALTO
vanillina	BASSO	BASSO

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

A-HEXYLCINNAMALDEHYDE  
ALTO (LogKOW = 4.8208)  
2,2,4,6,6-pentametileptano  
ALTO (LogKOW = 5.9389)  
3-etossi-4-idrossibenzaldeide  
BASSO (LogKOW = 1.58)  
BENZYL BENZOATE  
MEDIO (LogKOW = 3.97)  
4-metil-2-(2-metilpropil)ossan-4-olo  
BASSO (LogKOW = 2.1605)  
Vanillina  
BASSO (LogKOW = 1.21)

#### 12.4 Mobilità nel suolo

A-HEXYLCINNAMALDEHYDE  
BASSO (Log KOC = 4025)  
2,2,4,6,6-pentametileptano  
BASSO (Log KOC = 2167)  
3-etossi-4-idrossibenzaldeide  
BASSO (Log KOC = 70.92)  
BENZYL BENZOATE  
BASSO (Log KOC = 3119)  
4-metil-2-(2-metilpropil)ossan-4-olo  
BASSO (Log KOC = 10)  
Vanillina

BASSO (Log KOC = 38.45)

**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**

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH.

**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**

N.A.

**14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

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 marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

N.A.

**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:

Nessuna

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

Prodotto: Punto 3

Sostanze: 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

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:**

Flam. Liq. 3 Liquido e vapori infiammabili. - Categoria 3  
Asp. Tox. 1 Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1  
Eye Irrit. 2 Irritazione oculare - categoria 2  
Skin Sens. 1 Sensibilizzazione della pelle - Categoria 1  
Aquatic Acute 1 Pericoloso per l'ambiente acquatico - Aquatic Acute 1  
Aquatic Chronic 2 Pericoloso per l'ambiente acquatico - Aquatic Chronic 2  
Aquatic Chronic 4 Pericoloso per l'ambiente acquatico - Aquatic Chronic 4  
Acute Tox. 4 Tossicità acuta, categoria 4  
H226 Liquido e vapori infiammabili  
H302 Nocivo se ingerito  
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

Skin Sens.:1 H317 - Metodo di calcolo  
Aquatic Chronic 3 H412 - Metodo di calcolo

**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

### DANNY THE DOG – VANILLA VOOM VOOM

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

Scheda di sicurezza del 18/07/2024

Data di stampa 18/07/2024

Revisione 1

- 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.

#### 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)  
Regolamento delegato (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)  
Regolamento delegato (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)  
Regolamento delegato (UE) 2024/197 (XXI 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'utente:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utente 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'utente 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.