

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: DANNY THE DOG – BERRY BLAST
Codice: 35406
UFI: U7Q1-V2FE-W10Q-YCW8

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 2 H411

2.2 Elementi dell'etichetta



Pittogrammi:

Avvertenze: Attenzione

FraSI H: H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda di sicurezza

DANNY THE DOG – BERRY BLAST

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

Scheda di sicurezza del 18/07/2024

Data di stampa 18/07/2024

Revisione 1

- 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: (R)-p-mentha-1,8-diene; eugenol; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one; ALPHA-ISOMETHYL-IONONE; linalyl acetate.

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)
1.100-52-7 2.202-860-4 3.605-012-00-5 4.Non Disponibile	Benzaldeide	3-5	Asp. Tox.:4 H302
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
1.100-51-6 2.202-859-9 3.603-057-00-5 4.Non Disponibile	ALCOOL BENZILICO	2-4	Acute Tox. 4 Oral H302 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4 Inhalation: H332
1.5989-27-5 2.227-813-5 3.601-029-00-7 4.Non Disponibile	(R)-p-mentha-1,8-diene	1-3	Flam. Liq. 3 H226 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
1.128-37-0 2.204-881-4 3.Non Disponibile 4.Non Disponibile	2,6-di-terz-butil-4-metilfenolo	0.5-1	Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
1.97-53-0 2.202-589-1 3.Non Disponibile 4.Non Disponibile	Eugenolo	0.5-1	Skin Sens. 1B H317 Eye Irrit. 2 H319
1.54464-57-2 2.259-174-3 3.Non Disponibile 4.01-2119489989-04-XXXX	1',2',3',4',5',6',7',8'- OTTAIDRO-2',3',8',8'- TETRAMETIL-2'- ACETONAFTONE	0.5-1	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1B H317 Aquatic Chronic 1 H410

1.127-51-5 2.204-846-3 3.Non Disponibile 4.Non Disponibile	ALPHA-ISOMETHYL- IONONE	0.2-0.5	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1B H317 Eye Irrit. 2 H319 Aquatic Chronic 2 H411
1.68155-67-9 2.268-979-9 3.Non Disponibile 4.Non Disponibile	1-(1,2,3,4,6,7,8,8a- ottaidro-2,3,8,8- tetrametil-2-naftil)etan-1- one	0.2-0.5	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 1 H410
1.68155-66-8 2.268-978-3 3.Non Disponibile 4.Non Disponibile	1-(1,2,3,5,6,7,8,8a- octahydro-2,3,8,8- tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	0.2-0.5	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1B H317 Aquatic Chronic 1 H410
1.115-95-7 2.204-116-4 3.Non Disponibile 4.01-2119454789-19-XXXX	linalyl acetate	0.1-0.2	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1B H317 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 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 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 antifiama (EN469), guanti antifiama (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

2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)

IOELV TWA mg/m³ (UE) 10 mg/m³

Scheda di sicurezza

DANNY THE DOG – BERRY BLAST

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

Scheda di sicurezza del 18/07/2024

Data di stampa 18/07/2024

Revisione 1

Derived No effect level (DNEL)

benzaldeide

Cutaneo 1.14 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)
Inalazione 9.8 mg/m³ (Sistemica, cronica)
Inalazione 9.8 mg/m³ (Locale, cronica)
Cutaneo 0.67 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *
Inalazione 4.9 mg/m³ (Sistemica, cronica) *
Orale 0.67 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *
Inalazione 4.9 mg/m³ (Locale, cronica) *
Cutaneo 1 % in mixture (weight basis) (Locale, acuta) *

ALCOOL BENZILICO

Cutaneo 8 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)
Inalazione 22 mg/m³ (Sistemica, cronica)
Cutaneo 40 mg/kg bw/day (Sistemica, acuta)
Inalazione 110 mg/m³ (Sistemica, acuta)
Cutaneo 4 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *
Inalazione 5.4 mg/m³ (Sistemica, cronica) *
Orale 4 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *
Cutaneo 20 mg/kg bw/day (Sistemica, acuta) *
Inalazione 27 mg/m³ (Sistemica, acuta) *
Orale 20 mg/kg bw/day (Sistemica, acuta) *

(R)-p-menta-1,8-diene

Cutaneo 0.418 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)
Inalazione 15.4 mg/m³ (Sistemica, cronica)
Cutaneo 0.149 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *
Inalazione 2.74 mg/m³ (Sistemica, cronica) *
Orale 0.149 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *

2,6-di-terz-butil-4-metilfenolo

Cutaneo 0.5 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)
Inalazione 1.76 mg/m³ (Sistemica, cronica)
Cutaneo 0.25 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *
Inalazione 0.435 mg/m³ (Sistemica, cronica) *
Orale 0.25 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *

eugenolo

Cutaneo 6 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)
Inalazione 21.2 mg/m³ (Sistemica, cronica)
Cutaneo 3 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *
Inalazione 5.22 mg/m³ (Sistemica, cronica) *
Orale 3 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *

ALPHA-ISOMETHYL-IONONE

Cutaneo 0.375 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)
Inalazione 2.94 mg/m³ (Sistemica, cronica)
Cutaneo 0.42 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *
Inalazione 0.72 mg/m³ (Sistemica, cronica) *
Orale 0.42 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *

linalyl acetate

Cutaneo 2.5 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica)
Inalazione 2.75 mg/m³ (Sistemica, cronica)
Cutaneo 236.2 µg/cm² (Locale, cronica)
Cutaneo 236.2 µg/cm² (Locale, acuta)

Scheda di sicurezza

DANNY THE DOG – BERRY BLAST

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

Scheda di sicurezza del 18/07/2024

Data di stampa 18/07/2024

Revisione 1

Cutaneo 1.25 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *
Inalazione 0.68 mg/m³ (Sistemica, cronica) *
Orale 0.2 mg/kg bw/day (Sistemica, cronica) *
Cutaneo 236.2 µg/cm² (Locale, cronica) *
Cutaneo 236.2 µg/cm² (Locale, acuta) *

* I valori per la popolazione generale

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

benzaldeide

0 mg/L (Acqua (Dolce))
0.011 mg/L (Acqua - rilascio intermittente)
0 mg/L (Acqua (Marini))
0.004 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))
0 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))
0.001 mg/kg soil dw (Suolo)
7.59 mg/L (STP)

ALCOOL BENZILICO

1 mg/L (Acqua (Dolce))
2.3 mg/L (Acqua - rilascio intermittente)
0.1 mg/L (Acqua (Marini))
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)

(R)-p-menta-1,8-diene

14 µg/L (Acqua (Dolce))
1.4 µg/L (Acqua (Marini))
3.85 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))
0.385 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))
0.763 mg/kg soil dw (Suolo)
1.8 mg/L (STP)

133 mg/kg food (Orale)

2,6-di-terz-butil-4-metilfenolo

0.199 µg/L (Acqua (Dolce))
1.99 µg/L (Acqua - rilascio intermittente)
0.02 µg/L (Acqua (Marini))
0.458 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))
0.046 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))
0.054 mg/kg soil dw (Suolo)
0.017 mg/L (STP)
16.67 mg/kg food (Orale)

eugenolo

0.202 mg/L (Acqua (Dolce))
11.3 µg/L (Acqua - rilascio intermittente)
0.02 mg/L (Acqua (Marini))
14.488 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))
1.449 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))
0.015 mg/kg soil dw (Suolo)

ALPHA-ISOMETHYL-IONONE

Scheda di sicurezza

DANNY THE DOG – BERRY BLAST

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

Scheda di sicurezza del 18/07/2024

Data di stampa 18/07/2024

Revisione 1

1.43 µg/L (Acqua (Dolce))
14.3 µg/L (Acqua - rilascio intermittente)
0.143 µg/L (Acqua (Marini))
0.443 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))
44.3 µg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))
87.8 µg/kg soil dw (Suolo)
10 mg/L (STP)

linalyl acetate

0.011 mg/L (Acqua (Dolce))
0.11 mg/L (Acqua - rilascio intermittente)
0.001 mg/L (Acqua (Marini))
0.609 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Acqua dolce))
0.061 mg/kg sediment dw (Sedimenti (Marini))
0.115 mg/kg soil dw (Suolo)
1 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	<p>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.</p> <p>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.</p>
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:	Rosso
Odore:	Profumato

Scheda di sicurezza

DANNY THE DOG – BERRY BLAST

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

Scheda di sicurezza del 18/07/2024

Data di stampa 18/07/2024

Revisione 1

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:	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:

Scheda di sicurezza

DANNY THE DOG – BERRY BLAST

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

Scheda di sicurezza del 18/07/2024

Data di stampa 18/07/2024

Revisione 1

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

a) tossicità acuta:

benzaldeide

Dermico (coniglio) LD50: >1250 mg/kg

Orale (Mouse) LD50; 28 mg/kg

2,2,4,6,6-pentametilteptano

Dermico (coniglio) LD50: >1327.2 mg/kg

Inalazione (Ratto) LC50; >5.266 mg/L4h

Orale (Ratto) LD50; >5000 mg/kg

ALCOOL BENZILICO

Dermico (coniglio) LD50: 2000 mg/kg

Inalazione (Ratto) LC50; >4.178 mg/L4h

Orale (Ratto) LD50; 1230 mg/kg

(R)-p-menta-1,8-diene

Dermico (coniglio) LD50: >5000 mg/kg

Orale (Ratto) LD50; >2000 mg/kg

2,6-di-terz-butil-4-metilfenolo

Dermico (coniglio) LD50: >2000 mg/kg

Orale (Ratto) LD50; 890 mg/kg

eugenolo

Orale (Ratto) LD50; 1930 mg/kg

1',2',3',4',5',6',7',8'-OTTAIDRO-2',3',8',8'-TETRAMETIL-2'-ACETONAFTONE

Dermico (ratto) LD50: >5000 mg/kg

Orale (Ratto) LD50; >5000 mg/kg

ALPHA-ISOMETHYL-IONONE

Dermico (Ratto) LD50: >2000 mg/kg

Orale (Ratto) LD50; >2000 mg/kg

1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-one

Orale (Ratto) LD50; >5000 mg/kg

linalyl acetate

Dermico (coniglio) LD50: >5000 mg/kg

Orale (Ratto) LD50; 13360 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 2 H411

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.

benzaldeide

ErC50 72h Alghe o altre piante acquatiche 33.1mg/l

EC50 72h Alghe o altre piante acquatiche 0.028mg/l

LC50 96h Pesce 0.8-1.44mg/l

EC50 48h Crostacei 19.7mg/l

EC10(ECx) 72h Alghe o altre piante acquatiche 0.021mg/l

EC50 96h Alghe o altre piante acquatiche 23.065mg/l

2,2,4,6,6-pentametilpentano

LC50 96h Pesce >0.003mg/l

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

EC50 48h Crostacei >0.002mg/l

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

ALCOOL BENZILICO

EC50 72h Alghe o altre piante acquatiche 500mg/l

LC50 96h Pesce 10mg/l

EC50 48h Crostacei 230mg/l

NOEC(ECx) 336h Pesce 5.1mg/l

EC50 96h Alghe o altre piante acquatiche 76.828mg/l

NOEC(ECx) 0h Alghe o altre piante acquatiche <0.05-1.5mg/l

EC50 72h Alghe o altre piante acquatiche 0.214mg/l

EC50 48h Crostacei 0.307mg/l

LC50 96h Pesce 0.46mg/l

2,6-di-terz-butil-4-metilfenolo

ErC50 72h Alghe o altre piante acquatiche >0.42mg/l

LC50 96h Pesce >0.5mg/l Non Disponibile

BCF 1344h Pesce 220-2800 7

EC50 72h Alghe o altre piante acquatiche >0.42mg/l

EC50 48h Crostacei >0.17mg/l

EC0(ECx) 48h Crostacei >=0.31mg/l

EC50 96h Alghe o altre piante acquatiche 0.758mg/l

eugenolo

EC0(ECx) 48h Crostacei 0.36mg/l

EC50 72h Alghe o altre piante acquatiche 23mg/l

EC50 48h Crostacei 1.05mg/l

LC50 96h Pesce 13mg/l

1',2',3',4',5',6',7',8'-OTTAIDRO-2',3',8',8'-TETRAMETIL-2'-ACETONAFTONE

NOEC(ECx) 504h Crostacei 0.028mg/l

EC50 72h Alghe o altre piante acquatiche >2.6mg/l

EC50 48h Crostacei 1.38mg/l

LC50 96h Pesce 1.3mg/l

ALPHA-ISOMETHYL-IONONE

LC50 96h Pesce 6.8mg/l

EC50 72h Alghe o altre piante acquatiche >20mg/l

EC50 48h Crostacei 9mg/l

NOEC(ECx) 48h Crostacei 1mg/l

1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-one

Scheda di sicurezza

DANNY THE DOG – BERRY BLAST

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

Scheda di sicurezza del 18/07/2024

Data di stampa 18/07/2024

Revisione 1

NOEC(ECx) 504h Crostacei 0.028mg/l
EC50 72h Alghe o altre piante acquatiche >2.6mg/l
EC50 48h Crostacei 1.38mg/l
LC50 96h Pesce 1.3mg/l
linalyl acetate
LC50 96h Pesce 11 mg/l
EC50 72h Alghe o altre piante acquatiche 13.1 mg/l
EC50 48h Crostacei 10.8mg/l
NOEC(ECx) 72h Alghe o altre piante acquatiche 1 mg/l
EC50 96h Alghe o altre piante acquatiche 13.1 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità

Ingrediente	Persistenza: Acqua/Terreno	Persistenza: Aria
Benzaldeide	BASSO	BASSO
2,2,4,6,6-pentametilheptano	ALTO	ALTO
ALCOOL BENZILICO	BASSO	BASSO
(R)-p-menta-1,8-diene	ALTO	ALTO
2,6-di-terz-butil-4-metilfenolo	ALTO	ALTO
Eugenolo	ALTO	ALTO
ALPHA-ISOMETHYL-IONONE	ALTO	ALTO
linalyl acetate	ALTO	ALTO

12.3 Potenziale di bioaccumulo

benzaldeide BASSO (LogKOW = 1.48)
2,2,4,6,6-pentametilheptano ALTO (LogKOW = 5.9389)
ALCOOL BENZILICO BASSO (LogKOW = 1.1)
(R)-p-menta-1,8-diene ALTO (LogKOW = 4.8275)
2,6-di-terz-butil-4-metilfenolo ALTO (BCF = 2500)
eugenolo BASSO (LogKOW = 2.27)
ALPHA-ISOMETHYL-IONONE ALTO (LogKOW = 4.8411)
linalyl acetate MEDIO (LogKOW = 3.93)

12.4 Mobilità nel suolo

benzaldeide BASSO (Log KOC = 32.67)
2,2,4,6,6-pentametilheptano BASSO (Log KOC = 2167)
ALCOOL BENZILICO BASSO (Log KOC = 15.66)
(R)-p-menta-1,8-diene BASSO (Log KOC = 1324)
2,6-di-terz-butil-4-metilfenolo BASSO (Log KOC = 23030)
eugenolo BASSO (Log KOC = 1124)
ALPHA-ISOMETHYL-IONONE
BASSO (Log KOC = 1034)
linalyl acetate BASSO (Log KOC = 517.9)

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

ADR-UN Number: 3077

IATA-UN Number: 3077

IMDG-UN Number: 3077

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR-Shipping Name: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. ((R)-p-menta-1,8-diene)

IATA-Shipping Name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ((R)-p-menta-1,8-diene)

IMDG-Shipping Name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ((R)-p-menta-1,8-diene)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto



ADR-Class: 9

IATA-Class: 9

IATA-Label: 9

IMDG-Class: 9

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR-Packing Group: III

IATA-Packing group: III

IMDG-Packing group: III

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR-Inquinante ambientale: Si

IMDG-Marine pollutant: Marine Pollutant

IMDG-EMS: F-A, S-F

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR Codice di classificazione: M7

ADR Prescrizioni speciali: 274+335+375+601

ADR Quantità limitata (LQ): 5kg

Quantità esenti ADR: E1

Scheda di sicurezza

DANNY THE DOG – BERRY BLAST

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

Scheda di sicurezza del 18/07/2024

Data di stampa 18/07/2024

Revisione 1

ADR Packing instructions: P002 IBC08 LPO2 R001
ADR Special packing provisions: PP12 B3
ADR Mixed packing provisions: MP10
Instructions for portable tanks and bulk containers: T1 BK
Special provisions for portable tanks and bulk containers: TP33
ADR tank code: SGAV LGBV
ADR tanks special provisions: -
Vehicle for tank carriage: AT
ADR categoria di trasporto: 3
ADR codice di restrizione in galleria: -
ADR Special provisions loading, unloading and handling: CV13
Special provisions - Packages: V13
Special provisions - Bulk: VC1 VC2
Special provisions – Operation: -
ADR No. pericolo (no. Kemler): 90

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO
Informazione non pertinente.

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

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:

Acute Tox. 4 Inhalation Tossicità acuta (per inalazione) - Categoria 4

Acute Tox. 4 Oral Tossicità acuta (per via orale) - Categoria 4

Asp. Tox. 1 Pericolo in caso di aspirazione - Categoria 1

Eye Irrit. 2 Irritazione oculare - categoria 2

Flam. Liq. 3 Liquido e vapori infiammabili. - Categoria 3

Scheda di sicurezza

DANNY THE DOG – BERRY BLAST

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

Scheda di sicurezza del 18/07/2024

Data di stampa 18/07/2024

Revisione 1

Skin Irrit. 2 Irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1 Sensibilizzazione della pelle - Categoria 1
Aquatic Acute 1 Pericoloso per l'ambiente acquatico - Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1 Pericoloso per l'ambiente acquatico - Aquatic Chronic 1
Aquatic Chronic 2 Pericoloso per l'ambiente acquatico - Aquatic Chronic 2
H226 Liquido e vapori infiammabili
H302 Nocivo se ingerito
H315 Provoca irritazione cutanea
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea
H332 Nocivo se inalato
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
H411 Tossico 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 2 H411 - 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
- 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)

Scheda di sicurezza

DANNY THE DOG – BERRY BLAST

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

Scheda di sicurezza del 18/07/2024

Data di stampa 18/07/2024

Revisione 1

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.