

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA RED FRUIT



Scheda di sicurezza del 20/3/2023, revisione 1

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: FF BOCCHETTA RED FRUIT

Codice commerciale: 1850

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

Usò raccomandato:

Deodorante per ambienti.

Usi sconsigliati:

Attenersi strettamente agli usi raccomandati.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

Arexons S.p.A.

via Antica di Cassano, 23, 20063

Cernusco sul Naviglio (MI), Italy

Arexons S.p.A.

Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306

Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:

arexons@arexons.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Arexons S.p.A.

Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306

Centro Antiveleni di Pavia IRCCS- Fondazione Maugeri tel. 0382 24444 (h24; it, en)

"Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA tel. 06-68593726

Az. Osp. Univ. Foggia tel. 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli" tel. 081-5453333

Policlinico "Umberto I" tel. 06-49978000

Policlinico "A. Gemelli" tel. 06-3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica tel. 055-7947819

Osp. Niguarda Ca' Granda tel. 02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII tel. 800883300

Azienda Ospedaliera Integrata Verona tel. 800011858

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

⚠ Attenzione, Skin Irrit. 2, Provoca irritazione cutanea.

⚠ Attenzione, Eye Irrit. 2, Provoca grave irritazione oculare.

⚠ Attenzione, Skin Sens. 1B, Può provocare una reazione allergica cutanea.

Aquatic Chronic 3, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA RED FRUIT



Attenzione

Indicazioni di pericolo:

- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

- 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 attentamente e seguire tutte le istruzioni.
- P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
- P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
- P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
- P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione.

Disposizioni speciali:

- EUH208 Contiene CITRONELLOL. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene (ETHOMETHOXY)CYCLODODECANE. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Ethyl linalool. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Nerol. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene GERANIOL. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene CIS-P-MENTHAN-7-OL. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene 3-(p-methoxyphenyl)-2-methylpropionaldehyde. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Geranyl acetate. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene CARVONE LAEVO (l-carvone). Può provocare una reazione allergica.

Contiene:

PARA-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Nessuna

2.3. Altri pericoli

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

- $\geq 10\%$ - $< 12.5\%$ PARA-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE
REACH No.: 01-2119976286-24, CAS: 32210-23-4, EC: 250-954-9
⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

- $\geq 7\%$ - $< 10\%$ 2,6-dimethyloct-7-en-2-ol

REACH No.: 01-2119457274-37, CAS: 18479-58-8, EC: 242-362-4
⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA RED FRUIT



- >= 7% - < 10% 2,2,4,6,6-pentamethylheptane
REACH No.: 01-2119490725-29, CAS: 13475-82-6, EC: 236-757-0
⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
4.1/C4 Aquatic Chronic 4 H413
⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
EUH066
- >= 7% - < 10% CITRONELLOL
REACH No.: 01-2119453995-23, CAS: 106-22-9, EC: 203-375-0
⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
- >= 3% - < 5% 2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE
CAS: 88-41-5, EC: 201-828-7
⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
- >= 3% - < 5% (ETHOMETHOXY)CYCLODODECANE
REACH No.: 01-2119971571-34, CAS: 58567-11-6, EC: 261-332-1
⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
- >= 3% - < 5% BENZYL ACETATE
REACH No.: 01-2119638272-42, CAS: 140-11-4, EC: 205-399-7
4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
- >= 2% - < 3% Ethyl linalool
REACH No.: 01-2119969272-32, CAS: 10339-55-6, EC: 233-732-6
⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
- >= 2% - < 3% tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo
REACH No.: 01-0000015458-64, Numero Index: 603-101-00-3, CAS: 63500-71-0, EC:
405-040-6
⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
- >= 2% - < 3% Ethyl vanillin
REACH No.: 01-2119958961-24, CAS: 121-32-4, EC: 204-464-7
⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
- >= 2% - < 3% METHYL IONONE
REACH No.: 01-2119471851-35, CAS: 1335-46-2, EC: 215-635-0
⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
- >= 2% - < 3% 5-HEPTYLOXOLAN-2-ONE
REACH No.: 01-2119959333-34, CAS: 104-67-6, EC: 203-225-4
4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
- >= 2% - < 3% Nerol
REACH No.: 01-2119983244-33, CAS: 106-25-2, EC: 203-378-7
⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA RED FRUIT



- ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
- ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 2% - < 3% GERANIOL

REACH No.: 01-2119552430-49, Numero Index: 603-241-00-5, CAS: 106-24-1, EC: 203-377-1

- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
- ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

>= 1% - < 2% ALPHA-ISOMETHYL IONONE

REACH No.: 01-2120138569-45, CAS: 127-51-5, EC: 204-846-3

- ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

>= 0.5% - < 1% CIS-P-MENTHAN-7-OL

REACH No.: 01-2119983532-32, CAS: 5502-75-0, EC: 237-539-8

- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

>= 0.5% - < 1% 3-(p-methoxyphenyl)-2-methylpropionaldehyde

REACH No.: 01-2120629103-67, CAS: 5462-06-6, EC: 226-749-5

- ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

>= 0.5% - < 1% 3-Decen-5-ol, 4-methyl-

REACH No.: 01-2119983528-21, CAS: 81782-77-6, EC: 279-815-0

- ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1.
- ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 M=1.

>= 0.25% - < 0.5% 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde

REACH No.: 01-2119982384-28, CAS: 68039-49-6, EC: 268-264-1

- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
- ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

>= 0.25% - < 0.5% Geranyl acetate

REACH No.: 01-2119973480-35, CAS: 105-87-3, EC: 203-341-5

- 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

>= 0.1% - < 0.25% CARVONE LAEVO (l-carvone)

Numero Index: 606-148-00-8, CAS: 6485-40-1, EC: 229-352-5

- ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.

Proteggere l'occhio illeso.

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA RED FRUIT



In caso di ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

Nessuno

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi Estinzione Appropriati :

A CO2

Ad acqua.

Mezzi Estinzione Sconsigliati :

Nessuno in particolare

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

La combustione produce fumo pesante.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Spostare le persone in luogo sicuro.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Lavare con abbondante acqua.

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 che siano stati puliti.

Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.

Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA RED FRUIT



Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:

Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Nessuna in particolare.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati.

7.3. Usi finali particolari

Nessun uso particolare

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

BENZYL ACETATE - CAS: 140-11-4

ACGIH - TWA: 10 ppm

Valori limite di esposizione DNEL

Geranyl acetate - CAS: 105-87-3

Lavoratore professionale: 62.59 mg/m³ - Consumatore: 15.4 mg/m³ - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 35.5 mg/kg - Consumatore: 17.75 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Valori limite di esposizione PNEC

Geranyl acetate - CAS: 105-87-3

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 3.72 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.372 mg/l

Bersaglio: STP - Valore: 8 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.442 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.0442 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza.

Conformi EN 166

Protezione della pelle:

Indumenti protettivi

Protezione delle mani:

Guanti in nitrile o Viton.

Conformi EN 374.

Spessore: Polsino 0.10 mm; Palmo 0.12 mm; Dita 0.145 mm

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note:
Stato fisico:	Liquido	--	--
Colore:	giallo chiaro	--	--

Scheda di sicurezza
FF BOCCHETTA RED FRUIT



Odore:	N.A.	--	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	N.A.	--	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	N.A.	--	--
Infiammabilità:	N.A.	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	N.A.	--	--
Punto di infiammabilità:	>60°C	--	--
Temperatura di autoaccensione:	N.A.	--	--
Temperatura di decomposizione:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosità cinematica:	<20,5	--	--
Idrosolubilità:	N.A.	--	--
Solubilità in olio:	N.A.	--	--
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	N.A.	--	--
Pressione di vapore:	N.A.	--	--
Densità e/o densità relativa:	0.904	--	--
Densità di vapore relativa:	N.A.	--	--
Caratteristiche delle particelle:			
Dimensione delle particelle:	N.A.	--	--

9.2. Altre informazioni
 Nessun'altra informazione rilevante

SEZIONE 10: stabilità e reattività

- 10.1. Reattività
 Stabile in condizioni normali
- 10.2. Stabilità chimica
 Stabile in condizioni normali
- 10.3. Possibilità di reazioni pericolose
 Nessuno

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA RED FRUIT



- 10.4. Condizioni da evitare
Stabile in condizioni normali.
- 10.5. Materiali incompatibili
Nessuna in particolare.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
Nessuno.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

FF BOCCHETTA RED FRUIT

a) tossicità acuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

b) corrosione/irritazione cutanea

Il prodotto è classificato: Skin Irrit. 2 H315

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Il prodotto è classificato: Eye Irrit. 2 H319

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Il prodotto è classificato: Skin Sens. 1B H317

e) mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

f) cancerogenicità

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

g) tossicità per la riproduzione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

j) pericolo in caso di aspirazione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

CITRONELLOL - CAS: 106-22-9

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 3450 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio 2650 mg/kg

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Irritante per la pelle Positivo - Durata: 24h

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Test: Sensibilizzazione della pelle Positivo

2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE - CAS: 88-41-5

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 4600 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 5000 mg/kg

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Irritante per la pelle - Specie: esseri umani Negativo - Durata: 48h

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Test: Sensibilizzazione della pelle - Specie: esseri umani Negativo - Durata: 48h

Ethyl linalool - CAS: 10339-55-6

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA RED FRUIT



- a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale = 5000 mg/kg
Test: LD50 - Via: Pelle > 5000 mg/kg
Test: LC50 - Via: Inalazione > 100 mg/l
tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo - CAS: 63500-71-0
- a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 5000 mg/kg
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 2000 mg/kg
- b) corrosione/irritazione cutanea:
Test: Irritante per la pelle - Specie: Coniglio Negativo
Test: Corrosivo per gli occhi - Specie: Coniglio Positivo
- d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:
Test: Sensibilizzazione della pelle - Specie: esseri umani Negativo
- e) mutagenicità delle cellule germinali:
Specie: Salmonella Typhimurium Negativo
GERANIOL - CAS: 106-24-1
- a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 3600 mg/kg
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio 5000 mg/kg
- b) corrosione/irritazione cutanea:
Test: Corrosivo per la pelle - Specie: Coniglio Positivo
- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:
Test: Irritante per gli occhi - Via: Pelle - Specie: Coniglio Positivo
- e) mutagenicità delle cellule germinali:
Test: Mutagenesi - Specie: in vitro Negativo
ALPHA-ISOMETHYL IONONE - CAS: 127-51-5
- a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 5000 mg/kg
CIS-P-MENTHAN-7-OL - CAS: 5502-75-0
- a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 10000 mg/kg
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 2000 mg/kg
- b) corrosione/irritazione cutanea:
Test: Corrosivo per la pelle Negativo
Test: Irritante per la pelle Positivo
- d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:
Test: Sensibilizzazione della pelle Negativo
Geranyl acetate - CAS: 105-87-3
- a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale > 6000 mg/kg

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:
Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

CITRONELLOL - CAS: 106-22-9

- a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 14.66 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 17.48 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: ErC50 - Specie: Alghe 2.4 mg/l - Durata h: 72

2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE - CAS: 88-41-5

- a) Tossicità acquatica acuta:

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA RED FRUIT



- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 14.9 mg/l
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 14.9 mg/l
tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo - CAS: 63500-71-0
a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 354 ppm - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 320 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 94 mg/l - Durata h: 72
GERANIOL - CAS: 106-24-1
a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 3.2 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: fanghi - microrganismi 70 mg/l - Durata h: 0.5
Geranyl acetate - CAS: 105-87-3
a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 68.12 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 14.1 mg/l - Durata h: 48
- 12.2. Persistenza e degradabilità
Nessuno
N.A.
- 12.3. Potenziale di bioaccumulo
2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde - CAS: 68039-49-6
Test: log Pow 2.7
- 12.4. Mobilità nel suolo
N.A.
- 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB
Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna
- 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
Nessun interferente endocrino presente in concentrazione $\geq 0.1\%$
- 12.7. Altri effetti avversi
Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti
Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.
Informazioni aggiuntive sullo smaltimento:
Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

- 14.1. Numero ONU o numero ID
Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.
- 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
ADR-Inquinante ambientale: No
IMDG-Marine pollutant: No
- 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

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81 e s.m.i.

D.l. Lavoro e Salute del 18/05/2021 - recepimento Direttiva 2019/1831/UE del 24/10/2019 (Limiti di esposizione professionali).

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013

Regolamento (UE) n. 2020/878

Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 3

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Restrizione 40

Restrizione 75

Direttiva 75/324/CEE e ss.mm.ii (aerosol)

Composti Organici Volatili - COV = 13.00 %

Composti Organici Volatili - COV = 130.00 g/Kg

Composti Organici Volatili - COV = 117.52 g/l

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)

Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).

D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1

Nessuno

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela

Sostanze per le quali è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica:

Nessuna

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

Scheda di sicurezza
FF BOCCHETTA RED FRUIT



H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H226 Liquido e vapori infiammabili.
H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Flam. Liq. 3	2.6/3	Liquido infiammabile, Categoria 3
Asp. Tox. 1	3.10/1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Gravi lesioni oculari, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritazione oculare, Categoria 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1B
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 3
Aquatic Chronic 4	4.1/C4	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 4

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008	Procedura di classificazione
Skin Irrit. 2, H315	Metodo di calcolo
Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1B, H317	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo

Scheda di sicurezza

FF BOCCHETTA RED FRUIT



Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

CCNL Industria Chimica del 12/02/2002- .

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

ADR:	Accordo europeo riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via stradale.
CAS:	Servizio del Chemical Abstract (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose, Germania.
GHS:	Sistema generale armonizzato di classificazione ed etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione internazionale per il trasporto aereo.
IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice internazionale marittimo per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione testata.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione testata.
NA:	Non applicabile
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA:	Stima della tossicità acuta
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscela)
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità bersaglio organo specifica.
TLV:	Valore di soglia limite.
TWA:	Media ponderata nel tempo
WGK:	Classe tedesca di pericolo per le acque.