

## RED BERRIES ESSE0016

# Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 29-07-2025

Versione : 1

Data di stampa: 01-08-2025

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Identificatore del prodotto : ESSE0016

Nome: RED BERRIES ESSE0016

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

**Usi rilevanti individuati:** Prodotto ad uso industriale. (miscela di ingredienti di profumeria) Composizione di profumeria destinata alla profumazione di preparati e articoli quali: prodotti cosmetici, detergenza, deodoranti ambientali, materiale tecnico come pelle, gomma, materiale plastico, carta, carta tissue ad uso igienico, vernici, inchiostri, colle, tessuti. (PROC1, PROC3, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15) Fragranza da impiegarsi in prodotti destinati al consumatore finale e/o professionale. (SU10, SU21, SU6b, AC8)

**Usi non raccomandati:** Il prodotto non può essere utilizzato in campo alimentare. Non per uso farmaceutico o medicale. Non per uso personale in questa forma o concentrazione.

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Fornitore:** EsSENze lab

**Indirizzo:** Via Gaetano Argento 45

**Codice di avviamento postale/Luogo:** 73100 - Lecce e (LE) **Paese:** Italia

**Telefono:** 3202677706

**E-mail :** essenzeLab23@gmail.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

##### Numero telefonico di emergenza

GRC PARFUM - Phone. + 39 023286191 (8:30/12:30- 13:30/15:30)

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli-Tel. 081/7472870

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze-Tel. 055/7947819

Centro antiveleni, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia-Tel. 038224444

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano - Tel. 0266101029

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo-Tel. 800/883300

Centro antiveleni Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma - Tel. 06/49978000

Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma - Tel. 06/3054343

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia-Tel.800183459

Centro antiveleni, Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma - Tel. 06/68593726

Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani-Tel 800011858

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Skin Sens. 1B, H317

Aquatic Chronic 2, H411

Altre informazioni

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli



# RED BERRIES ESSE0016

## Avvertenza: Attenzione

Contiene: 3,7-DIMETHYL-1,6-NONADIEN-3-YLACETATE; N-HEXYL-ORTHO-HYDROXYBENZOATE; 3,4-METHYLEN-DIOXYBENZALDEHYDE; 2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE-1-CARBOXALDEHYDE (ISOMER).

## Indicazioni di pericolo

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

## Consigli di prudenza

P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P273 - Non disperdere nell'ambiente.

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P333 + P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

## Ulteriori caratteristiche pericolose

Contiene (Allegato II 2.8 Regolamento (UE) 1272/2008): ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE; 4-METHOXYBENZYL ACETATE.

## 2.3 Altri pericoli

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Non applicabile

### 3.2 Miscela

#### Ingredienti pericolosi

Nome	Identificatore del prodotto	Concentrazione	Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	SCL, Fattore M, STA
ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE	No. CAS : 77-83-8 CE N.: 201-061-8 Nr. REACH EU : 01-2119967770-28-XXXX	5.0% <= C < 10.0%	Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Chronic 2, H411 /	Fattore M 1
ORTHO-TERT-BUTYL CYCLOHEXYL ACETATE	No. CAS : 20298-69-5 CE N.: 243-718-1 Nr. REACH EU : 01-2119970713-33-XXXX No. CAS : 88-41-5	5.0% <= C < 10.0%	Aquatic Chronic 2, H411 /	M (cronico) =1
3,7-DIMETHYL-1,6-NONADIEN-3-YLACETATE	No. CAS : 61931-80-4 CE N.: 263-336-9 Nr. REACH EU : 01-2120747785-40-XXXX	5.0% <= C < 10.0%	Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / Skin Sens. 1B, H317 / Aquatic Chronic 2, H411 /	Fattore M 1
N-HEXYL-ORTHO-HYDROXYBENZOATE	No. CAS : 6259-76-3 CE N.: 228-408-6 Nr. REACH EU : 01-2119638275-36-XXXX	1.0% <= C < 5.0%	Skin Sens. 1B, H317 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 /	M (acuto):1
4-(2,6,6-TRIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)-3-BUTEN-2-ONE	No. CAS : 14901-07-6 CE N.: 238-969-9 Nr. REACH EU : 01-2119449921-34-XXXX No. CAS : 8013-90-9/79-77-6	1.0% <= C < 5.0%	Aquatic Chronic 2, H411 /	Fattore M 1
tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo, miscela di isomeri (cis e trans)	No. CAS : 63500-71-0 CE N.: 405-040-6 Numero indice: 603-101-00-3 Nr. REACH EU : 01-2119455547-30-XXXX	1.0% <= C < 5.0%	Eye Irrit. 2, H319 /	

**RED BERRIES ESSE0016**

2-ETHYL-3HYDROXY-4H-PYRAN-4-ONE	No. CAS : 4940-11-8 CE N.: 225-582-5 Nr. REACH EU : 01-2120758795-36-XXXX	1.0% <= C < 5.0%	oral Acute Tox. 4, H302 /	LD50 per via orale = 1120.0 mg/kg / LD50 per via orale = 1150.0 mg/kg
3,4-METHYLEN-DIOXYBENZALDEHYDE	No. CAS : 120-57-0 CE N.: 204-409-7 Nr. REACH EU : 01-2119983608-21-XXXX	1.0% <= C < 5.0%	Skin Sens. 1B, H317 /	
2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE-1-CARBOXALDEHYDE (ISOMER)	No. CAS : 68039-49-6 CE N.: 268-264-1 Nr. REACH EU : 01-2119982384-28-XXXX	1.0% <= C < 5.0%	Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1B, H317 / Aquatic Chronic 2, H411 /	Fattore M 1
3-METHYLBUTYL ESTER ISOAMIL ACETATE	No. CAS : 123-92-2 CE N.: 204-662-3 Nr. REACH EU : 01-2119548408-32-XXXX	0.1% <= C < 1.0%	Flam Liq. 3, H226 / EUH066, / Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	
4-METHOXYBENZYL ACETATE	No. CAS : 104-21-2 CE N.: 203-185-8 Nr. REACH EU : 01-2120752374-54-XXXX	0.1% <= C < 1.0%	Skin Sens. 1B, H317 /	
ETHYL ACETATE	No. CAS : 141-78-6 CE N.: 205-500-4 Nr. REACH EU : 01-2119475103-46-XXXX	0.1% <= C < 1.0%	Flam Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / drowsiness STOT SE 3, H336 / Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	

## Altre informazioni

Quando il numero REACH non è presente:

- 1) materia prima importata precedentemente al 31 maggio 2018, regime di pre-registrazione
- 2) o non soggetta al Regolamento REACH (quantità importata < 1 tonnellata).

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

In caso di inalazione:

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.

In seguito a un contatto cutaneo:

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.

Pulirsi bene il corpo (doccia o bagno completo).

Dopo contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

In caso di ingestione:

Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

I sintomi e gli effetti noti più importanti sono descritti sull'etichetta (vedere sezione 2) e/o in sezione 11.

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

Trattamento sintomatico.

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio****5.1 Mezzi di estinzione**

# RED BERRIES ESSE0016

## Mezzi di estinzione idonei

- Acqua
- Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>)

## Mezzi di estinzione non idonei

Non sono necessarie misure speciali.

## 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione.  
Elevato sviluppo di fuliggine in caso di combustione.

## 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.  
Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza.  
Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

#### 6.1.1 Per chi non interviene direttamente

Usare equipaggiamento di protezione personale.  
Mettere al sicuro le persone.

#### 6.1.2 Per chi interviene direttamente

Usare equipaggiamento di protezione personale.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Non far defluire nel suolo/sottosuolo.  
Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.  
Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.  
Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fognature informare le autorità competenti.

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

#### 6.3.1 Per il contenimento

Materiale adatto per la rimozione:  
Materiale aspirante, organico  
Sabbia

#### 6.3.2 Per la bonifica

Lavare abbondantemente con acqua.

#### 6.3.3 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7  
Protezione individuale: vedi sezione 8  
Smaltimento: vedi sezione 13

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

#### 7.1.1 Misure di protezione

Manipolare ed aprire il recipiente con cautela.

#### 7.1.2 Istruzioni per igiene industriale generale

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.  
Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia.  
Rimuovere i vestiti contaminati.  
Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

## RED BERRIES ESSE0016

### 7.1.3 Misure per evitare la formazione di aerosoli e polveri

L'informazione non è disponibile.

### 7.1.4 Precauzioni ambientali

Non sono necessarie misure speciali.

### 7.1.5 Misure antincendio

Non sono necessarie misure speciali.

## 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

### 7.2.1 Misure tecniche e condizioni per la conservazione

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato.

### 7.2.2 Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

L'informazione non è disponibile.

### 7.2.3 Materiali di imballaggio:

L'informazione non è disponibile.

### 7.2.4 Classe di deposito

L'informazione non è disponibile.

## 7.3 Usi finali particolari

### 7.3.1 Raccomandazioni

Osservare le istruzioni per l'uso.

### 7.3.2 Orientamenti specifici dell'industria o di settore

L'informazione non è disponibile.

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Valori limite di esposizione professionale

3-METHYLBUTYL ESTER ISOAMIL ACETATE - CAS: 123-92-2

Tipo	Paese	mg/m <sup>3</sup>	ppm	Durata del test	mg/m <sup>3</sup>	ppm	Durata del test	Note	Fonte
UE		270.0	50.0	8h	540.0	100.0			
ACGIH			50.0	8h		100.0		URT irr	

ETHYL ACETATE - CAS: 141-78-6

Tipo	Paese	mg/m <sup>3</sup>	ppm	Durata del test	mg/m <sup>3</sup>	ppm	Durata del test	Note	Fonte
UE		734.0	200.0	8h	1468.0	400.0			
ACGIH			400.0	8h				URT and eye irr	
WEL		734.0	200.0	8h	1468.0	400.0	15min		EH40/2005 Workplace exposure limits
PC-TWA		200.0		8h					

#### Procedure di controllo e monitoraggio

L'informazione non è disponibile.

#### Valori DNEL

tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo, miscela di isomeri (cis e trans) - CAS: 63500-71-0

DNEL lavoratore	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Tipo	Valore	Note
Lavoratori (industriali)	Inalazione	a lungo termine	a lungo termine	12.2 mg/m <sup>3</sup>	ECHA
Consumatori	Inalazione	a lungo termine	a lungo termine	3.62 mg/m <sup>3</sup>	ECHA
Lavoratori (industriali)	dermico	a lungo termine	a lungo termine	3.47 mg/kg	ECHA
Consumatori	dermico	a lungo termine	a lungo termine	2.08 mg/kg	ECHA
Consumatori	per via orale	a lungo termine	a lungo termine	1.04 mg/kg	ECHA

ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE - CAS: 77-83-8

# RED BERRIES ESSE0016

DNEL lavoratore	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Tipo	Valore	Note
Lavoratori (industriali)	Inalazione	a lungo termine	a lungo termine	2.45 mg/m <sup>3</sup>	ECHA
Consumatori	Inalazione	a lungo termine	a lungo termine	0.61 mg/m <sup>3</sup>	ECHA
Lavoratori (industriali)	dermico	a lungo termine	a lungo termine	0.7 mg/kg	ECHA
Consumatori	dermico	a lungo termine	a lungo termine	0.35 mg/kg	ECHA
Consumatori	per via orale	a lungo termine	a lungo termine	0.35 mg/kg	ECHA

## PNEC

L'informazione non è disponibile.

## Valori limite biologici

L'informazione non è disponibile.

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici idonei

Vedi sezione 7 della scheda di sicurezza.

### Misure di protezione individuale

#### Protezione della pelle

##### Protezione per il corpo:

Per proteggersi dal contatto con la pelle necessita una protezione del corpo (oltre ai normali vestiti da lavoro).

Per la scelta degli indumenti protettivi assicurarsi che la nuca e i polsi siano protetti dal contatto con il prodotto.

Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

##### Protezione delle mani

Si devono indossare guanti di protezione collaudati

I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti.

##### Protezione occhi/viso

Visiera protettiva per il viso

Non portare lenti a contatto.

##### Protezione respiratoria

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie.

### Pericoli termici

L'informazione non è disponibile.

### Controlli dell'esposizione ambientale

L'informazione non è disponibile.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	LIQUIDO
Colore	INCOLORE/GIALLO
Odore	L'informazione non è disponibile.
Punto di fusione	L'informazione non è disponibile.
Temperatura di congelamento	L'informazione non è disponibile.
punto di rammollimento	L'informazione non è disponibile.
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	L'informazione non è disponibile.

**RED BERRIES ESSE0016**

infiammabilità	L'informazione non è disponibile.
Limite inferiore e superiore di esplosività	L'informazione non è disponibile.
Punto d'infiammabilità	> 61 °C
pH	5.0 < pH < 8.0
Temperatura di autoaccensione	L'informazione non è disponibile.
Temperatura di decomposizione	L'informazione non è disponibile.
Viscosità	L'informazione non è disponibile.
Solubilità in acqua	Insolubile
Liposolubilità (Olio)	solubile
Solubilità (Etanolo)	Insolubile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	L'informazione non è disponibile.
Tensione di vapore	L'informazione non è disponibile.
Densità	0,960 +/- 0,01 @ 20 °C
Densità di vapore relativa	L'informazione non è disponibile.
indice di rifrazione	1,459 +/- 0,005 @ 20 °C
Dimensione delle particelle	L'informazione non è disponibile.
Range granulometrico delle particelle	L'informazione non è disponibile.
Forma e rapporto di allungamento	L'informazione non è disponibile.
Stato di Agglomerazione e aggregazione	L'informazione non è disponibile.
Superficie specifica	L'informazione non è disponibile.

**9.2 Altre informazioni****9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

L'informazione non è disponibile.

**9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza**

L'informazione non è disponibile.

# RED BERRIES ESSE0016

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Sotto normali condizioni d'uso questo materiale è considerato come "non reattivo".

### 10.2 Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

Ulteriori rischi:: cfr. sottosezione 2.3.

### 10.4 Condizioni da evitare

Stabile se vengono rispettate le regole di stoccaggio e uso raccomandate.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione: cfr. sottosezione 7.2

### 10.5 Materiali incompatibili

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione in caso di incendio: cfr. sezione 5.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

#### Miscele

#### Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Gravi danni oculari/irritazione oculare

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Valutazione/classificazione: Skin Sens. 1B/H317

#### Mutagenicità sulle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Sostanze

tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo, miscela di isomeri (cis e trans) - CAS: 63500-71-0

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
	Coniglio	dermico					

Tossicità acuta

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
LD50	Coniglio	dermico		> 2000.0 mg/kg			
LD50	Ratto	per via orale		> 5000.0 mg/kg			

**RED BERRIES ESSE0016**

ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE - CAS: 77-83-8

Tossicità acuta

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
LD50	Ratto	dermico		= 2000.0 mg/kg			
LD50	Ratto	per via orale		= 5000.0 mg/kg			

ORTHO-TERT-BUTYL CYCLOHEXYL ACETATE - CAS: 20298-69-5

Tossicità acuta

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
LD50	Ratto	per via orale		= 4600.0 mg/kg			
LD50	Coniglio	dermico		> 5000.0 mg/kg			

3,7-DIMETHYL-1,6-NONADIEN-3-YLACETATE - CAS: 61931-80-4

Tossicità acuta

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
LD50	Ratto	per via orale		> 5000.0 mg/kg			
LD50	Coniglio	dermico		> 5000.0 mg/kg			

N-HEXYL-ORTHO-HYDROXYBENZOATE - CAS: 6259-76-3

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
	Coniglio	dermico				moderately irritating (24 h under-occlusion)	

Tossicità acuta

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
LD50	Ratto	per via orale		> 5000.0 mg/kg			
LD50	Coniglio	dermico		> 5000.0 mg/kg			

4-(2,6,6-TRIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)-3-BUTEN-2-ONE - CAS: 14901-07-6

Tossicità acuta

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
LD50	Ratto	per via orale		= 4590.0 mg/kg			

2-ETHYL-3-HYDROXY-4H-PYRAN-4-ONE - CAS: 4940-11-8

Tossicità acuta

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
LD50	Coniglio	dermico		> 5000.0 mg/kg			
LD50	Ratto	per via orale		= 1120.0 mg/kg			
LD50	Topo	per via orale	24h	= 1150.0 mg/kg			

3,4-METHYLEN-DIOXYBENZALDEHYDE - CAS: 120-57-0

Tossicità acuta

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
LD50	Ratto	per via orale		= 2700.0 mg/kg			
LD50	Ratto	dermico		> 5000.0 mg/kg			

2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE-1-CARBOXALDEHYDE(ISOMER) - CAS: 68039-49-6

Tossicità acuta

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
LD50	Ratto	per via orale		= 3900.0 mg/kg			
LD50	Coniglio	dermico		= 5000.0 mg/kg			

3-METHYLBUTYL ESTER ISOAMIL ACETATE - CAS: 123-92-2

Tossicità acuta

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
LD50	Ratto	per via orale		= 16600.0 mg/kg			

**RED BERRIES ESSE0016**

LD50	Coniglio	dermico		> 5.0 g/kg			
LD50	Coniglio	per via orale		= 7400.0 mg/kg			

ETHYL ACETATE - CAS: 141-78-6

Tossicità acuta

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
LD50	Ratto	per via orale		= 4934.0 mg/kg			
LD50	Coniglio	dermico		> 20000.0 mg/kg			

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

**Altre informazioni**

L'informazione non è disponibile.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1 Tossicità**

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

Le proprietà ecotossologiche di questa miscela sono determinate dalle proprietà ecotossologiche delle singole componenti (v. sezione 3).

**Miscela**

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Sostanze**

tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo, miscela di isomeri (cis e trans) - CAS: 63500-71-0

Tossicità acquatica acuta

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	= 94.0 mg/L				
LC50	Danio rerio	96h	= 354.0 mg/L				
EC50	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	48h	= 320.0 mg/L				

ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE - CAS: 77-83-8

Tossicità acquatica acuta

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
LC50	Danio rerio	96h	= 4.2 mg/L				
EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	96h	= 42.0 mg/L				
EC50	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	48h	= 52.0 mg/L				

ORTHO-TERT-BUTYL CYCLOHEXYL ACETATE - CAS: 20298-69-5

Tossicità acquatica acuta

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	= 4.2 mg/L				
EC50	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	48h	= 17.0 mg/L				
LC50	Danio rerio	96h	= 5.6 mg/L				

Tossicità acquatica cronica

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
NOEC	Pseudokirchneriella subcapitata		= 0.57 mg/L				

3,7-DIMETHYL-1,6-NONADIEN-3-YLACETATE - CAS: 61931-80-4

Tossicità acquatica acuta

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
---------------	--------	-----------------	--------	------	--------	-------	----------------

**RED BERRIES ESSE0016**

EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	= 7.5 mg/L				
EC50	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	48h	= 2.8 mg/L				

**N-HEXYL-ORTHO-HYDROXYBENZOATE - CAS: 6259-76-3**

Tossicità acquatica acuta

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
NOEC	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	= 0.15 mg/L				
EC50	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	48h	= 0.543 mg/L				
LC50	Danio rerio	96h	= 1.34 mg/L				
EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	= 0.61 mg/L				

**4-(2,6,6-TRIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)-3-BUTEN-2-ONE - CAS: 14901-07-6**

Tossicità acquatica acuta

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
LC50	Danio rerio	96h	= 5.09 mg/L				
EC50	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	48h	= 4.03 mg/L				
EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	= 22.9 mg/L				

**2-ETHYL-3-HYDROXY-4H-PYRAN-4-ONE - CAS: 4940-11-8**

Tossicità acquatica acuta

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
NOEC			= 15.5 mg/L				
EC50	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	48h	= 27.0 mg/L				
EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	= 7.2 mg/L				
LC50	Danio rerio	96h	> 85.0 mg/L				

**3,4-METHYLEN-DIOXYBENZALDEHYDE - CAS: 120-57-0**

Tossicità acquatica acuta

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
EC50	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	48h	= 52.0 mg/L				

**ETHYL ACETATE - CAS: 141-78-6**

Tossicità acquatica cronica

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
NOEC	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)		= 2.4 mg/L				

Tossicità acquatica acuta

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
EC50	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	48h	= 165.0 mg/L				
LC50	Danio rerio	96h	= 230.0 mg/L				
NOEC	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	> 100.0 mg/L				

**12.2 Persistenza e degradabilità**Miscela

L'informazione non è disponibile.

**RED BERRIES ESSE0016**Sostanze

tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo, miscela di isomeri (cis e trans) - CAS: 63500-71-0

Inoculum:	Valutazione/classificazione	Durata del test	parametro	Valore	Metodo	Note
Difficilmente biodegradabile.						

ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE - CAS: 77-83-8

Inoculum:	Valutazione/classificazione	Durata del test	parametro	Valore	Metodo	Note
Difficilmente biodegradabile.		28d		53		

ORTHO-TERT-BUTYL CYCLOHEXYL ACETATE - CAS: 20298-69-5

Inoculum:	Valutazione/classificazione	Durata del test	parametro	Valore	Metodo	Note
Difficilmente biodegradabile.						

3,7-DIMETHYL-1,6-NONADIEN-3-YLACETATE - CAS: 61931-80-4

Inoculum:	Valutazione/classificazione	Durata del test	parametro	Valore	Metodo	Note
Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).		28d		67		

N-HEXYL-ORTHO-HYDROXYBENZOATE - CAS: 6259-76-3

Inoculum:	Valutazione/classificazione	Durata del test	parametro	Valore	Metodo	Note
Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).		28d		91		

4-(2,6,6-TRIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)-3-BUTEN-2-ONE - CAS: 14901-07-6

Inoculum:	Valutazione/classificazione	Durata del test	parametro	Valore	Metodo	Note
Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).						

2-ETHYL-3HYDROXY-4H-PYRAN-4-ONE - CAS: 4940-11-8

Inoculum:	Valutazione/classificazione	Durata del test	parametro	Valore	Metodo	Note
Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).		28d		104.4		

3,4-METHYLEN-DIOXYBENZALDEHYDE - CAS: 120-57-0

Inoculum:	Valutazione/classificazione	Durata del test	parametro	Valore	Metodo	Note
Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).						

2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE-1-CARBOXALDEHYDE(ISOMER) - CAS: 68039-49-6

Inoculum:	Valutazione/classificazione	Durata del test	parametro	Valore	Metodo	Note
Difficilmente biodegradabile.						

3-METHYLBUTYL ESTER ISOAMIL ACETATE - CAS: 123-92-2

Inoculum:	Valutazione/classificazione	Durata del test	parametro	Valore	Metodo	Note
Difficilmente biodegradabile.						

4-METHOXYBENZYL ACETATE - CAS: 104-21-2

Inoculum:	Valutazione/classificazione	Durata del test	parametro	Valore	Metodo	Note
Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).						

ETHYL ACETATE - CAS: 141-78-6

Inoculum:	Valutazione/classificazione	Durata del test	parametro	Valore	Metodo	Note
Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).		28d		70		

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**Miscela

## RED BERRIES ESSE0016

L'informazione non è disponibile.

### Sostanze

L'informazione non è disponibile.

### 12.4 Mobilità nel suolo

#### Miscela

L'informazione non è disponibile.

### Sostanze

L'informazione non è disponibile.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

### 12.7 Altri effetti avversi

L'informazione non è disponibile.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

L'informazione non è disponibile.

#### 13.1.1 Operazioni di smaltimento

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Imballaggi non contaminati devono essere destinati al riciclaggio o al recupero del loro materiale.

#### 13.1.2 Altre raccomandazioni per lo smaltimento

Procedere al recupero nel rispetto della normativa ufficiale.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Pittogrammi relativi ai pericoli



### 14.1 Numero ONU

ADR/RID/ADN: UN3082

IMDG: UN3082

ICAO-TO/IATA-DGR: UN3082

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR/RID/ADN: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (N-HEXYL-ORTHO-HYDROXYBENZOATE; ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE)

**RED BERRIES ESSE0016**

IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (N-HEXYL-ORTHO-HYDROXYBENZOATE; ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE)

ICAO-TO/IATA-DGR: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (N-HEXYL-ORTHO-HYDROXYBENZOATE; ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE)

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

ADR/RID/ADN: 9

IMDG: 9

ICAO-TO/IATA-DGR: 9

**14.4 Gruppo d'imballaggio**

ADR/RID/ADN: III

IMDG: III

ICAO-TO/IATA-DGR: III

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

ADR/RID/ADN: PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

IMDG: PERICOLOSO PER L'AMBIENTE  
Inquinante marino: Sì.

ICAO-TO/IATA-DGR: PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

ADR/RID/ADN:	Quantità limitata (LQ)	5 L
	Quantità esenti (EQ)	E1
	Prescrizioni speciali	274 335 375 601
	Codice di classificazione:	M6
	Categoria di trasporto	3
	Codice di restrizione in galleria	-
	No. pericolo (no. Kemler)	90

**RED BERRIES ESSE0016**

IMDG:	Quantità limitata (LQ)	5 L
	Quantità esenti (EQ)	E1
	Prescrizioni speciali	274 335 969
	Gruppo di segregazione	-
	Stivaggio	Category A
	Numero EmS	F-A, S-F
ICAO-TO/IATA-DGR:	Quantità limitata (LQ)	5 L
	Quantità esenti (EQ)	E1
	Prescrizioni speciali	A97 A158 A197 A215
	Rischi sussidiari	-
	Numero della guida di emergenza	9L
	Aereo passeggeri/treno	964
	Solo aerei cargo	964

**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Non trasportare come merce alla rinfusa secondo il codice IBC.

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**Normative UE

Regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modifiche

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) e successive modifiche

Ultima modifica

Regolamento delegato della Commissione (UE) 2024/197 (ATP 21)

Regolamento (UE) n. 2020/878

Rispettare la direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

Altre normative UE

L'informazione non è disponibile.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII (restrizioni)

## Miscele

Restrizioni d'uso secondo il Regolamento REACH, Allegato XVII Nr.: 3

## Altri componenti rilevanti

Restrizioni d'uso secondo il Regolamento REACH, Allegato XVII Nr.: 75

tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo, miscela di isomeri (cis e trans) (CAS: 63500-71-0; EINECS: 405-040-6; INDEX: 603-101-00-3)

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato dell'ozono

Non rilevante

Regolamento (UE) N. 2019/1148 (immissione sul mercato ed uso di precursori di esplosivi)

Non rilevante

Direttiva 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose [Direttiva Seveso III]

Categorie di pericolo: E2

Norme nazionali

L'informazione non è disponibile.

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Valutazioni della sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

**RED BERRIES ESSE0016****SEZIONE 16: Altre informazioni**Indicazioni di modifiche

Nessuna versione precedente da confrontare.

Abbreviazioni ed acronimi

Abbreviazioni ed acronimi	Descrizione
ACGIH	Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi
ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
AOX	Composti organici alogenati adsorbibili
ATE	Stima di tossicità acuta
ATEmix	Stima della tossicità acuta della miscela
BCF	Fattore di concentrazione biologica
BLV	Valore limite biologico
BOD	Domanda biochimica di ossigeno (EN)
bw	peso corporeo
CAS	Chemical Abstracts Service
CK	Concentrazione accettabile del soffitto
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
CMR	Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione
CO2	Biossido di carbonio (anidride carbonica)
COD	Domanda chimica di ossigeno
COSHH	Controllo delle sostanze pericolose per la salute
CSA	Valutazione della sicurezza chimica
CSR	Relazione sulla Sicurezza Chimica
DGR	Regolamenti sulle merci pericolose (IATA)
DMEL	Livello derivato con effetti minimi
DNEL	Derived No-Effect Level
DOC	Carbonio organico disciolto
DU	Utilizzatore a valle
EbC50	Concentrazione efficace per riduzione della biomassa del 50%
EC	Comunità europea
EC10	Concentrazione efficace 10%
EC50	concentrazione efficace 50%
ECHA	Agenzia europea per le sostanze chimiche
EINECS	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
EL50	Carico di effetto al 50%
ELINCS	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
EmS	procedure d'emergenza
EN	Norma europea
ErC10	Concentrazione efficace per riduzione del tasso di crescita del 10%
ErC50	Concentrazione efficace per riduzione del tasso di crescita del 50%
ES	Scenario di esposizione
EU	Unione europea
EWC	European Waste Catalogue
GHS	Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche
IATA	International Air Transport Association
IC50	Concentrazione inibitoria 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	Organizzazione Marittima Internazionale
INCI	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici
ISO	Organizzazione internazionale per la normazione
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
KOC	Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua (EN)
LC50	Concentrazione letale mediana
LD50	Dose letale 50%
LDL0	Dose letale bassa

**RED BERRIES ESSE0016**

LL50	Carico letale 50%
LOAEC	Concentrazione minima a cui si osserva un effetto avverso
LOAEL	Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso
LOEC	Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto
LOEL	livello più basso a cui si osserva un effetto
M-factor	Fattore moltiplicatore
NOAEC	concentrazione priva di effetti avversi osservati
NOAEL	dose priva di effetti avversi osservati
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
NOEL	No Observed Effect Level
NOELR	Dose priva di effetti osservati
OECD	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
OEL	Valore limite per l'esposizione professionale (UE)
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PEC	Concentrazione ambientale prevista
PEL	Limite di esposizione permessi
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
PROC	categoria dei processi
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
SCL	Specific concentration limit
STEL	Livello di esposizione a breve termine
STOT	Tossicità specifica per organi bersaglio
STP	impianto di depurazione
SU	categoria d'uso
SVHC	sostanza estremamente preoccupante
ThCO2	Quantità teorica di diossido di carbonio
TLV	Valore limite di soglia
TWA	Valore limite di esposizione lavorativa misurato in rapporto ad una media ponderata nel tempo di riferimento di 8 ore
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
VOC	Composti organici volatili

**Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati**

Regolamento (CE) n. 1272/2008 concernente la classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio (Classificazione, etichettatura e imballaggio) delle sostanze e delle miscele.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato dal 2020/878/UE.

Linee guida sulla compilazione delle schede di dati di sicurezza da parte dell'ECHA

Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada (ADR)

Codice Marittimo Internazionale delle Merci Pericolose (IMDG)

Regolamento sul Trasporto di Merci Pericolose della IATA (IATA DGR)

The ED Lists (List I: Substances identified as endocrine disruptors at EU level, List II: Substances under evaluation for endocrine disruption under an EU legislation, List III: Substances considered, by the evaluating National Authority, to have endocrine disrupting properties)

**Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15**

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15
Skin Sens. 1B, H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Aquatic Chronic 2, H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Eye Irrit. 2, H319	Provoca grave irritazione oculare.
Skin Irrit. 2, H315	Provoca irritazione cutanea.
Aquatic Acute 1, H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
Aquatic Chronic 1, H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
oral Acute Tox. 4, H302	Nocivo se ingerito.
Flam Liq. 3, H226	Liquido e vapori infiammabili.
Flam Liq. 2, H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
drowsiness STOT SE 3, H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

**Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]**

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Procedura di classificazione
Skin Sens. 1B, H317	
Aquatic Chronic 2, H411	

## RED BERRIES ESSE0016

Le informazioni e le raccomandazioni contenute in questa scheda di sicurezza, rappresentano quanto di più accurato e affidabile GRC Parfum ha potuto conoscere e sono state aggiornate nella data indicata. Il loro carattere è però informativo e non costituisce garanzia. Non si assicura che tutte le possibili misure di sicurezza siano contenute nella presente scheda. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni, in relazione al particolare uso che ne deve fare.