

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry**Nr. prodotto:** 356999**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020**Regione:** IT**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto****Nome commerciale****Duftstoff Dark Cherry****1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**

franzese

**Usi sconsigliati**

Nessun dato disponibile.

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Indirizzo**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

No. Telefono +49-2303-9 86 70-0

No. Fax +49-2303-9 86 70-26

**Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

+39 06-3054343 (CAV Policlinico Gemelli)

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2; H319

Flam. Liq. 2; H225

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H335

**Informazioni relativi alla classificazione**

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. Nr. 1272/2008:

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2

Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

**2.2 Elementi dell'etichetta****Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)****Pittogrammi di pericolo**

GHS02



GHS07

**Indicazioni di pericolo**

Pericolo

**Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta:**

benzaldeide

Cumarina

acetato di linalile

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry

**Nr. prodotto:** 356999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

**Regione:** IT

linalolo  
(E)-1-(2,6,6-trimetil-1-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one  
eugenolo  
geraniolo  
citronellol  
cinnamaldeide  
arancio, dolce, estratto

**Indicazioni di pericolo**

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.

**Indicazioni di pericolo (UE)**

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**Consigli di prudenza**

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P261 Evitare di respirare i vapori/gli aerosol.  
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi.  
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. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.  
P312 Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.  
P370+P378 In caso di incendio: estinguere con getto d'acqua, schiuma resistente all'alcool, agenti di estinzione chimici a secco o CO2.

**2.3 Altri pericoli**

Valutazione PBT

Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata come PBT.

Valutazione vPvB

Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata come vPvB.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.1 Sostanze**

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

**3.2 Miscele**

**Ingredienti pericolosi**

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	<b>etanolo</b>			
	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 50,00 - < 70,00	peso-%
2	<b>benzaldeide</b>			
	100-52-7 202-860-4 605-012-00-5 01-2119455540-44	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	>= 10,00 - < 25,00	peso-%
3	<b>acetato di isopentile</b>			
	123-92-2 204-662-3 607-130-00-2	Flam. Liq. 3; H226 EUH066	>= 5,00 - < 10,00	peso-%

Nome commerciale: Duftstoff Dark Cherry

Nr. prodotto: 356999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

Regione: IT

	01-2119548408-32			
4	<b>vaniglina</b>			
	121-33-5 204-465-2 - 01-2119516040-60	Eye Irrit. 2; H319	< 5,00	peso-%
5	<b>acetato-di-etile</b>			
	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46	EUH066 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	< 5,00	peso-%
6	<b>piperonale</b>			
	120-57-0 204-409-7 - 01-2119983608-21	Skin Sens. 1B; H317	< 2,50	peso-%
7	<b>acetato-di-benzile</b>			
	140-11-4 205-399-7 - 01-2119638272-42	Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	peso-%
8	<b>Cumarina</b>			
	91-64-5 202-086-7 - 01-2119949300-45	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	peso-%
9	<b>acetato di linalile</b>			
	115-95-7 204-116-4 - 01-2119454789-19	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	< 2,50	peso-%
10	<b>linalolo</b>			
	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2 01-2119474016-42	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	< 2,50	peso-%
11	<b>(E)-1-(2,6,6-trimetil-1-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one</b>			
	23726-91-2 245-842-1 - 01-2120094433-55	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Irrit. 2; H315	< 0,50	peso-%
12	<b>eugenolo</b>			
	97-53-0 202-589-1 - 01-2119971802-33	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	peso-%
13	<b>geraniolo</b>			
	106-24-1 203-377-1 - 01-2119552430-49	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	< 0,50	peso-%
14	<b>citronello</b>			
	106-22-9 203-375-0 - 01-2119453995-23	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	peso-%
15	<b>cinnamaldeide</b>			
	104-55-2	Acute Tox. 4; H312	< 0,50	peso-%

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry

**Nr. prodotto:** 356999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

**Regione:** IT

	203-213-9 - 01-2119935242-45	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319		%
16	<b>arancio, dolce, estratto</b>			
	8028-48-6 232-433-8 - 01-2119493353-35	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410 Aquatic Acute 1; H400	< 0,50	peso- %

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

N.	Note	Limiti di concentrazione specifici	Fattore M (acuta)	Fattore M (cronica)
1	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 50%	-	-

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

Togliere immediatamente vestiario e calzature contaminati, effettuandone una pulizia radicale prima di riutilizzarli. In caso di malessere persistente consultare un medico.

#### Inalazione

Trasportare le persone colpite fuori pericolo mantenendo le opportune disposizioni di protezione respiratoria. Far affluire aria fresca. In caso di perdita di coscienza, tenere l'infortunato stabilmente su di un fianco e richiedere assistenza medica.

#### Contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavare con acqua.

#### Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggendo l'occhio sano, sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre ben aperte.

#### Ingestione

Pulire a fondo la bocca con acqua. Non provocare vomito. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca. Consultare il medico.

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

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

Getto d'acqua a pioggia; Schiuma resistente all'alcool; Anidride carbonica; Estinguente a secco

#### Mezzi di estinzione non idonei

Acqua a getto pieno

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO2)

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

Usare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione. se possibile allontanare i recipienti esposti al pericolo dalla zona pericolosa. Raffreddare i contenitori chiusi esposti al fuoco con acqua.

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry**Nr. prodotto:** 356999**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020**Regione:** IT**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Per chi non interviene direttamente**

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8. Tenere lontano da fonti di accensione. Non respirare i vapori.

**Per chi interviene direttamente**

Dispositivi di protezione individuale - vedi sezione 8

**6.2 Precauzioni ambientali**

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo.

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

Contenere e assorbire il liquido versato con materiale assorbente inerte( per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile ). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi paragrafo 13).

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere capitolo 7. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere capitolo 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere capitolo 13.

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza**

Minimizzare i rischi dovuti al maneggio del prodotto provvedendo delle misure preventive e protettive adeguate. I processi di lavoro devono essere concepiti, per quanto possibile secondo lo stato tecnologico, in modo da impedire l'emissione di sostanze pericolose o da escludere il contatto con la pelle.

**Norme generali di protezione ed igiene del lavoro**

Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati e lavare accuratamente prima di indossarli nuovamente.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva. Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. (Collegare elettricamente a terra durante il travaso). Utilizzare apparecchiature/impianti antideflagranti e utensili antiscintilla.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Misure tecniche e condizioni di stoccaggio**

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

**Requisiti del magazzino e dei contenitori**

I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti verticali in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto. Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale.

**Indicazioni per lo stoccaggio congiunto**

sostanze da evitare, cfr. capitolo 10.

**7.3 Usi finali particolari**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1 Parametri di controllo****Valori limite di esposizione professionale**

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	etanolo	64-17-5	200-578-6

Nome commerciale: Duftstoff Dark Cherry

Nr. prodotto: 356999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

Regione: IT

ACGIH Threshold Limit Values				
Ethanol				
	Valore Limite (breve termine)		1000	ppm
	Notazione	A3		
<b>2</b>	<b>acetato di isopentile</b>	<b>123-92-2</b>	<b>204-662-3</b>	
ACGIH Threshold Limit Values				
Pentyl acetate, all isomers				
	Valore Limite (breve termine)		100	ppm
	Valore Limite (8 ore)		50	ppm
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione			
Valori limite di esposizione professionale				
Acetato di isoamile				
	Valore Limite (breve termine)	540	mg/m <sup>3</sup>	100 ppm
	Valore Limite (8 ore)	270	mg/m <sup>3</sup>	50 ppm
2000/39/EC				
Isopentylacetate				
	Valore Limite (breve termine)	540	mg/m <sup>3</sup>	100 ppm
	Valore Limite (8 ore)	270	mg/m <sup>3</sup>	50 ppm
<b>3</b>	<b>acetato-di-etile</b>	<b>141-78-6</b>	<b>205-500-4</b>	
ACGIH Threshold Limit Values				
Ethyl acetate				
	Valore Limite (8 ore)		400	ppm
2017/164/EU				
Ethyl acetate				
	Valore Limite (breve termine)	1468	mg/m <sup>3</sup>	400 ppm
	Valore Limite (8 ore)	734	mg/m <sup>3</sup>	200 ppm
<b>4</b>	<b>acetato-di-benzile</b>	<b>140-11-4</b>	<b>205-399-7</b>	
ACGIH Threshold Limit Values				
Benzyl acetate				
	Valore Limite (8 ore)		10	ppm
	Notazione	A4		

### Valori DNEL, DMEL e PNEC

#### Valori DNEL (lavoratori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	<b>etanolo</b>			<b>64-17-5</b> <b>200-578-6</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	343	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	950	mg/m <sup>3</sup>
2	<b>benzaldeide</b>			<b>100-52-7</b> <b>202-860-4</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	1,14	mg/kg/giorno
	per via cutanea	acuto, di breve durata	locale	1	% in miscela (in peso)
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	9,8	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	9,8	
3	<b>acetato di isopentile</b>			<b>123-92-2</b> <b>204-662-3</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	2,95	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	20,8	mg/m <sup>3</sup>
4	<b>acetato-di-etile</b>			<b>141-78-6</b> <b>205-500-4</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	63	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	1468	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	734	mg/m <sup>3</sup>

Nome commerciale: Duftstoff Dark Cherry

Nr. prodotto: 356999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

Regione: IT

	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	1468	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	734	mg/m <sup>3</sup>
5	<b>piperonale</b>			<b>120-57-0</b> <b>204-409-7</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	2,5	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	17,6	mg/m <sup>3</sup>
6	<b>acetato-di-benzile</b>			<b>140-11-4</b> <b>205-399-7</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	2,5	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	9	mg/m <sup>3</sup>
7	<b>Cumarina</b>			<b>91-64-5</b> <b>202-086-7</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	0,84	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	0,741	mg/m <sup>3</sup>
8	<b>arancio, dolce, estratto</b>			<b>8028-48-6</b> <b>232-433-8</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)		8,89	mg/kg/giorno
	per via cutanea	acuto, di breve durata		185,8	µg/cm <sup>2</sup>
	per via inalatoria			31,1	mg/m <sup>3</sup>

**Valori di riferimento DNEL (consumatori)**

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	<b>etanolo</b>			<b>64-17-5</b> <b>200-578-6</b>	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	87	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	206	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	114	mg/m <sup>3</sup>
2	<b>benzaldeide</b>			<b>100-52-7</b> <b>202-860-4</b>	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	0,67	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	0,67	mg/kg/giorno
	per via cutanea	acuto, di breve durata	locale	1	% in miscela (in peso)
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	4,9	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	4,9	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>acetato di isopentile</b>			<b>123-92-2</b> <b>204-662-3</b>	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	1,47	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	1,47	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	5,1	mg/m <sup>3</sup>
4	<b>vaniglina</b>			<b>121-33-5</b> <b>204-465-2</b>	
	per via orale		sistemico	10	mg/kg/giorno
5	<b>acetato-di-etile</b>			<b>141-78-6</b> <b>205-500-4</b>	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	4,5	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	37	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	734	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	367	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	734	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	367	mg/m <sup>3</sup>
6	<b>piperonale</b>			<b>120-57-0</b> <b>204-409-7</b>	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	1,25	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	1,25	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	4,3	mg/m <sup>3</sup>
7	<b>acetato-di-benzile</b>			<b>140-11-4</b>	

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry

**Nr. prodotto:** 356999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

**Regione:** IT

				<b>205-399-7</b>
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	1,3 mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	1,3 mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	2,2 mg/m <sup>3</sup>
8	<b>Cumarina</b>			<b>91-64-5</b> <b>202-086-7</b>
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	0,42 mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	0,42 mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	0,183 mg/m <sup>3</sup>
9	<b>arancio, dolce, estratto</b>			<b>8028-48-6</b> <b>232-433-8</b>
	per via orale	lungo termine (cronico)		4,44 mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)		4,44 mg/kg/giorno
	per via cutanea	acuto, di breve durata		92,9 µg/cm <sup>2</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)		7,78 mg/m <sup>3</sup>

**valori di riferimento PNEC**

N.	Denominazione della sostanza		No CAS / CE
	settore ambientale	Tipo	Valore
1	<b>etanolo</b>		<b>64-17-5</b> <b>200-578-6</b>
	Acqua	acqua dolce	0,96 mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	2,75 mg/L
	Acqua	acqua marina	0,79 mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	3,6 mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	2,9 mg/L
	suolo	-	0,63 mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	580 mg/L
	intossicazione secondaria	-	0,38 mg/kg cibo
2	<b>benzaldeide</b>		<b>100-52-7</b> <b>202-860-4</b>
	Acqua	acqua dolce	0,002 mg/L
	Acqua	acqua marina	0 mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	0,022 mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,002 mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,003 mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	7,59 mg/L
3	<b>acetato di isopentile</b>		<b>123-92-2</b> <b>204-662-3</b>
	Acqua	acqua dolce	0,022 mg/L
	Acqua	acqua marina	0,0022 mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	0,22 mg/L
	impianto di depurazione (STP)	-	100 mg/L
4	<b>vaniglina</b>		<b>121-33-5</b> <b>204-465-2</b>
	Acqua	acqua dolce	0,118 mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	58,22 mg/kg
	riferito a: peso a secco		
	Acqua	acqua marina	0,0118 mg/L
	Acqua	acqua marina sedimenti	5,82 mg/kg
	riferito a: peso a secco		
	suolo	-	11,54 mg/kg
	riferito a: peso a secco		

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry

**Nr. prodotto:** 356999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

**Regione:** IT

	impianto di depurazione (STP)	-	10	mg/L
5	<b>acetato-di-etile</b>		<b>141-78-6</b> <b>205-500-4</b>	
	Acqua	acqua dolce	0,24	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,024	mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	1,65	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	1,15	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,115	mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,148	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	650	mg/L
	intossicazione secondaria	-	200	mg/kg
6	<b>piperonale</b>		<b>120-57-0</b> <b>204-409-7</b>	
	Acqua	acqua dolce	2,5	µg/L
	Acqua	acqua marina	0,25	µg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	25	µg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	11,9	µg/kg
	riferito a: peso a secco			
	Acqua	acqua marina sedimenti	1,2	µg/kg
	riferito a: peso a secco			
	suolo	-	0,84	µg/kg
	impianto di depurazione (STP)	-	10	mg/L
7	<b>acetato-di-benzile</b>		<b>140-11-4</b> <b>205-399-7</b>	
	Acqua	acqua dolce	0,018	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,002	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	0,526	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,053	mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,094	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	8,55	mg/L
8	<b>Cumarina</b>		<b>91-64-5</b> <b>202-086-7</b>	
	Acqua	acqua dolce	0,0056	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,00056	mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	0,056	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	0,207	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,0207	mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,0217	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	10	mg/L
9	<b>arancio, dolce, estratto</b>		<b>8028-48-6</b> <b>232-433-8</b>	
	Acqua	acqua dolce	5,4	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,54	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	1,3	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,13	mg/kg peso a secco
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	5,77	mg/L

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry

**Nr. prodotto:** 356999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

**Regione:** IT

suolo	-	0,261	mg/kg peso a secco
impianto di depurazione (STP)	-	2,1	mg/L
intossicazione secondaria riferito a: cibo	-	13,3	mg/kg

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici idonei

Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati. Ove possibile, installare fonti di aspirazione localizzata ed efficaci sistemi di ricambio d'aria generale. Se queste misure non sono sufficienti a mantenere le concentrazioni dei materiali particellari e dei vapori di solventi al di sotto del limite di esposizione, sarà necessario far uso di adeguati mezzi di protezione delle vie respiratorie.

### Mezzi protettivi individuali

#### Protezione delle vie respiratorie

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti è obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. Qualora non fossero disponibili delle indicazioni sulla concentrazione massima ammissibile sul posto di lavoro, occorre provvedere delle misure di protezione respiratoria adeguate in caso di formazione aerosoli e nebbie. Filtro A o maschera respiratoria autonoma.

#### Protezioni per occhi / volto

Occhiali con protezione laterale (EN 166)

#### Protezione delle mani

Con rischio di contatto della pelle con il prodotto, l'uso di guanti collaudati per esempio secondo la norma EN 374, è considerato una protezione sufficiente. I guanti protettivi devono essere testati prima dell'impiego per la loro idoneità rispetto alle esigenze specifiche del posto di lavoro (ad esempio stabilità meccanica, compatibilità con il prodotto chimico, proprietà antistatiche). Osservare le istruzioni e informazioni del fabbricante quanto all'impiego, allo stoccaggio, alla cura e sostituzione dei guanti. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti non appena presentano danni o usura. Organizzare le operazioni in modo da evitare un impiego permanente dei guanti protettivi.

Materiale idoneo	nitrile		
Materiale idoneo	neoprene		
Materiale idoneo	policloroprene		
Spessore del materiale		0,5	mm
Tempo di passaggio	>	480	min

#### Altro

Indumenti protettivi resistenti alle sostanze chimiche.

#### Controllo dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato di aggregazione</b>			
liquido			
<b>Forma/Colore</b>			
liquido			
giallo; rosso chiaro			
<b>Odore</b>			
aromatico			
<b>Valore di pH</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione</b>			
Valore	>	35	°C
<b>punto di fusione/punto di congelamento</b>			

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry

**Nr. prodotto:** 356999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

**Regione:** IT

Nessun dato disponibile			
<b>temperatura di decomposizione</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Punto di infiammabilità</b>			
Valore		17	°C
<b>Temperatura di accensione</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Proprietà ossidanti</b>			
non ossidante			
<b>Proprietà esplosive</b>			
Il prodotto non è esplosivo. Possibile formazione di miscele vapori-aria esplosive / infiammabili.			
<b>Infiammabilità</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>limite inferiore di esplosività</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Limite superiore di esplosività</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Pressione vapore</b>			
Valore	<	1060	hPa
Temperatura di riferimento		50	°C
<b>densità di vapore relativa</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Densità relativa</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Densità</b>			
Valore	0,893	-	0,905 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura di riferimento		20	°C
<b>Solubilità</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b>			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	etanolo	64-17-5	200-578-6
	log Pow		-0,35
	Temperatura di riferimento		24 °C
	riferito a	pH 7,4	
	Metodo	OECD 107	
	Fonte	ECHA	
2	acetato-di-etile	141-78-6	205-500-4
	log Pow		6,8
	Temperatura di riferimento		25 °C
	Fonte	ECHA	
3	piperonale	120-57-0	204-409-7
	log Pow		1,2
	Temperatura di riferimento		35 °C
	Metodo	OECD 117	
	Fonte	ECHA	
4	acetato-di-benzile	140-11-4	205-399-7
	log Pow		1,96
	Temperatura di riferimento		25 °C
	Fonte	ECHA	

Nome commerciale: Duftstoff Dark Cherry

Nr. prodotto: 356999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

Regione: IT

<b>5</b>	<b>arancio, dolce, estratto</b>	<b>8028-48-6</b>	<b>232-433-8</b>
log Pow	>=	4	
<b>Viscosità</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>caratteristiche delle particelle</b>			
Nessun dato disponibile			

## 9.2 altre informazioni

<b>Indicazioni particolari</b>
Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessun dato disponibile.

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Se utilizzato secondo le norme non sono da aspettarsi delle reazioni pericolose

### 10.4 Condizioni da evitare

Calore, fiamme libere ed altre sorgenti di ignizione. Cariche elettrostatiche.

### 10.5 Materiali incompatibili

Ossidanti forti

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità orale acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)	
N.	Nome del prodotto
1	Duftstoff Dark Cherry
Notazione	Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione / etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA orale > 2000 mg/kg).

Tossicità orale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	etanolo	64-17-5	200-578-6
DL50		10470	mg/kg di peso corporeo
Specie riferito a	ratto		
Metodo	95% di etanolo in acqua		
Fonte	OECD 401		
	ECHA		
2	acetato di isopentile	123-92-2	204-662-3
DL50		7400	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Fonte	ECHA		
3	acetato-di-etile	141-78-6	205-500-4

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry

**Nr. prodotto:** 356999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

**Regione:** IT

DL50	>	5600	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Fonte	ECHA		
<b>4</b>	<b>acetato-di-benzile</b>	<b>140-11-4</b>	<b>205-399-7</b>
DL50	>	2000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 401		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
<b>5</b>	<b>arancio, dolce, estratto</b>	<b>8028-48-6</b>	<b>232-433-8</b>
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		

**Tossicità dermale acuta**

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
<b>1</b>	<b>acetato-di-etile</b>	<b>141-78-6</b>	<b>205-500-4</b>
DL50	>	20000	mg/kg di peso corporeo
Specie	coniglio		
Fonte	ECHA		
<b>2</b>	<b>piperonale</b>	<b>120-57-0</b>	<b>204-409-7</b>
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 402		
Fonte	ECHA		
<b>3</b>	<b>acetato-di-benzile</b>	<b>140-11-4</b>	<b>205-399-7</b>
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	coniglio		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
<b>4</b>	<b>arancio, dolce, estratto</b>	<b>8028-48-6</b>	<b>232-433-8</b>
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	coniglio		

**Tossicità inalatoria acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)**

N.	Nome del prodotto
<b>1</b>	<b>Duftstoff Dark Cherry</b>
Notazione	Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione / etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA inalazione: > 20.000 ppmV (gas), > 20 mg/l (vapori), > 5 mg/l (polveri/nebbie).

**Tossicità inalatoria acuta**

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
<b>1</b>	<b>etanolo</b>	<b>64-17-5</b>	<b>200-578-6</b>
CL50		124,7	mg/l
Durata esposizione		4	h
Stato di aggregazione	Vapore		
Specie	ratto		
Metodo	OECD 403		

Nome commerciale: Duftstoff Dark Cherry

Nr. prodotto: 356999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

Regione: IT

Fonte	ECHA
-------	------

Corrosione/irritazione cutanea			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	etanolo	64-17-5	200-578-6
Specie		coniglio	
Metodo		OECD 404	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		non irritante	
2	acetato-di-etile	141-78-6	205-500-4
Specie		coniglio	
Metodo		OECD 404	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		debolmente irritante	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	
3	acetato-di-benzile	140-11-4	205-399-7
Durata esposizione		4	h
Specie		coniglio	
Metodo		EU B.4	
Fonte		ECHA	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	etanolo	64-17-5	200-578-6
Specie		coniglio	
Metodo		OECD 405	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		irritante	
2	vaniglina	121-33-5	204-465-2
Specie		coniglio	
Metodo		OECD 405	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		irritante	
3	acetato-di-etile	141-78-6	205-500-4
Specie		coniglio	
Metodo		OECD 405	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		debolmente irritante	
4	piperonale	120-57-0	204-409-7
Specie		coniglio	
Metodo		OECD 405	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		non irritante	
5	acetato-di-benzile	140-11-4	205-399-7
Specie		coniglio	
Metodo		EU B.5	
Fonte		ECHA	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	
6	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
Specie		coniglio	
Metodo		OECD 405	
Osservazioni		non irritante	

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry

**Nr. prodotto:** 356999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

**Regione:** IT

1	etanolo	64-17-5	200-578-6
Modalità di assunzione		Pelle	
Specie		topo	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		non sensibilizzante	
2	vaniglina	121-33-5	204-465-2
Modalità di assunzione		Pelle	
Specie		porcellino d'India	
Metodo		84/449/EEC, B.6	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		non sensibilizzante	
3	acetato-di-etile	141-78-6	205-500-4
Modalità di assunzione		Pelle	
Specie		porcellino d'India	
Metodo		OECD 406	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		non sensibilizzante	
4	piperonale	120-57-0	204-409-7
Modalità di assunzione		Pelle	
Specie		porcellino d'India	
Metodo		OECD 406	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		sensibilizzante	
5	acetato-di-benzile	140-11-4	205-399-7
Modalità di assunzione		Pelle	
Specie		porcellino d'India	
Metodo		OECD 406	
Fonte		ECHA	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	

**Mutagenicità sulle cellule germinali**

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	etanolo	64-17-5	200-578-6
Fonte		ECHA	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	
2	vaniglina	121-33-5	204-465-2
Fonte		ECHA	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	
3	piperonale	120-57-0	204-409-7
Fonte		ECHA	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	
4	acetato-di-benzile	140-11-4	205-399-7
Tipologia di indagine		studio di mutazioni geniche in vitro nei batteri	
Fonte		ECHA	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	

**Tossicità di riproduzione**

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	etanolo	64-17-5	200-578-6
Modalità di assunzione		per via orale	
NOAEL			
Tipologia di indagine		studio sulla riproduzione, condotto su due generazioni	
Specie		topo	
Metodo		OECD 416	

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry

**Nr. prodotto:** 356999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

**Regione:** IT

Fonte Valutazione / Classificazione	ECHA Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Modalità di assunzione	per via inalatoria
NOAEL	
Tipologia di indagine	Studio di tossicità sullo sviluppo prenatale
Specie	ratto
Metodo	OECD 414
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<b>2</b>	<b>acetato-di-benzile</b> <b>140-11-4</b> <b>205-399-7</b>
Modalità di assunzione	per via orale
Durata esposizione	12 settimane
Specie	ratto
Metodo	OECD 416
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	etanolo	64-17-5	200-578-6
Fonte Valutazione / Classificazione	ECHA Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
<b>2</b>	<b>vaniglina</b>	<b>121-33-5</b>	<b>204-465-2</b>
Fonte Valutazione / Classificazione	ECHA Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
<b>3</b>	<b>piperonale</b>	<b>120-57-0</b>	<b>204-409-7</b>
Specie Metodo Fonte Valutazione / Classificazione	ratto OECD 453 ECHA Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
<b>4</b>	<b>acetato-di-benzile</b>	<b>140-11-4</b>	<b>205-399-7</b>
Modalità di assunzione	per via orale		
NOAEL		1200	mg/kg bw/d
Durata esposizione		103	settimane
Specie Fonte Valutazione / Classificazione	ratto ECHA Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	
Nessun dato disponibile	

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	etanolo	64-17-5	200-578-6
Modalità di assunzione	per via orale		
Durata esposizione		14	settimane
Specie Organi bersaglio Metodo Fonte Valutazione / Classificazione	ratto reni OECD 408 ECHA Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry**Nr. prodotto:** 356999**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020**Regione:** IT

2	vaniglina	121-33-5	204-465-2
Modalità di assunzione		per via orale	
NOEL		650	mg/kg bw/d
Specie	ratto		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
3	piperonale	120-57-0	204-409-7
Modalità di assunzione		per via orale	
Specie	ratto		
Metodo	OECD 408		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

**Pericolo in caso di aspirazione**

Nessun dato disponibile

**11.2 Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun dato disponibile.

**Indicazioni particolari**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1 Tossicità**

Tossicità pesci (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	etanolo	64-17-5	200-578-6
CL50		14200	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Pimephales promelas		
Metodo	EPA		
Fonte	ECHA		
2	acetato di isopentile	123-92-2	204-662-3
CL50	22	- 46	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Danio rerio		
Metodo	OECD 203		
Fonte	ECHA		
3	vaniglina	121-33-5	204-465-2
CL50		57	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Pimephales promelas		
Metodo	OECD 203		
Fonte	ECHA		
4	acetato-di-etile	141-78-6	205-500-4
CL50		230	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Pimephales promelas		
Fonte	ECHA		
5	piperonale	120-57-0	204-409-7
CL50		2,5	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Cyprinus carpio		
Metodo	OECD 203		

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry

**Nr. prodotto:** 356999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

**Regione:** IT

Fonte	ECHA
<b>6 acetato-di-benzile</b>	<b>140-11-4 205-399-7</b>
CL50	4 mg/l
Durata esposizione	96 h
Specie	Oryzias latipes
Fonte	ECHA
<b>7 arancio, dolce, estratto</b>	<b>8028-48-6 232-433-8</b>
CL50	0,7 mg/l
Durata esposizione	96 h
Specie	Pimephales promelas
Metodo	OECD 203

Tossicità pesci (cronica)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
<b>1</b>	<b>acetato-di-benzile</b>	<b>140-11-4</b>	<b>205-399-7</b>
NOEC		0,92	mg/l
Durata esposizione		28	giorno / giorni
Specie	Oryzias latipes		
Fonte	ECHA		

Tossicità dafnia (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
<b>1</b>	<b>etanolo</b>	<b>64-17-5</b>	<b>200-578-6</b>
CE50		5012	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Ceriodaphnia dubia		
Metodo	ASTM Standard E 729-80		
Fonte	ECHA		
<b>2</b>	<b>vaniglina</b>	<b>121-33-5</b>	<b>204-465-2</b>
CE50		36,79	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 202		
Fonte	ECHA		
<b>3</b>	<b>acetato-di-etile</b>	<b>141-78-6</b>	<b>205-500-4</b>
CE50		1350	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Fonte	ECHA		
<b>4</b>	<b>piperonale</b>	<b>120-57-0</b>	<b>204-409-7</b>
CE50		52	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 202		
Fonte	ECHA		
<b>5</b>	<b>acetato-di-benzile</b>	<b>140-11-4</b>	<b>205-399-7</b>
CE50		17	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 202		
Fonte	ECHA		
<b>6</b>	<b>arancio, dolce, estratto</b>	<b>8028-48-6</b>	<b>232-433-8</b>
CE50		0,67	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Fonte	OECD 202		

Tossicità dafnia (cronica)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry

**Nr. prodotto:** 356999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

**Regione:** IT

1	etanolo	64-17-5	200-578-6
NOEC		9,6	mg/l
Durata esposizione		9	giorno / giorni
Specie	Daphnia magna		
Fonte	ECHA		
2	vaniglina	121-33-5	204-465-2
NOEC		5,9	mg/l
Durata esposizione		21	giorno / giorni
Specie	Daphnia magna		
Fonte	ECHA		

**Tossicità sulle alghe (acuta)**

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	etanolo	64-17-5	200-578-6
CE50		275	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Chlorella vulgaris		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		
2	acetato di isopentile	123-92-2	204-662-3
ErC50	>	100	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Desmodismus subspicatus		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		
3	vaniglina	121-33-5	204-465-2
ErC50		120	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		
4	piperonale	120-57-0	204-409-7
ErC50		31	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		
5	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
ErC50		150	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Desmodismus subspicatus		
Metodo	OECD 201		

**Tossicità sulle alghe (cronica)**

Nessun dato disponibile

**Tossicità per i batteri**

Nessun dato disponibile

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Biodegradabilità			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	etanolo	64-17-5	200-578-6
Tipo	Biodegradazione aerobica		
Valore	circa	84	%
Durata		20	giorno / giorni
Metodo	OECD		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)		
Valore			%

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry

**Nr. prodotto:** 356999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

**Regione:** IT

2	vaniglina	121-33-5	204-465-2
Valore		97	100 %
Durata			14 giorno / giorni
Metodo	OECD 301 C		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)		
3	acetato-di-etile	141-78-6	205-500-4
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)		
4	piperonale	120-57-0	204-409-7
Tipo	Biodegradazione aerobica		
Valore		82	%
Durata		28	giorno / giorni
Metodo	OECD 301 F		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)		
5	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
Valore		72	83,4 %
Durata			28 giorno / giorni
Metodo	OECD 301 B		
Osservazioni	Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)		

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Fattore di bioconcentrazione (BCF)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
BCF		32	156

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	etanolo	64-17-5	200-578-6
log Pow		-0,35	
Temperatura di riferimento		24	°C
riferito a	pH 7,4		
Metodo	OECD 107		
Fonte	ECHA		
2	acetato-di-etile	141-78-6	205-500-4
log Pow		6,8	
Temperatura di riferimento		25	°C
Fonte	ECHA		
3	piperonale	120-57-0	204-409-7
log Pow		1,2	
Temperatura di riferimento		35	°C
Metodo	OECD 117		
Fonte	ECHA		
4	acetato-di-benzile	140-11-4	205-399-7
log Pow		1,96	
Temperatura di riferimento		25	°C
Fonte	ECHA		
5	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
log Pow		>=	4

### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Valutazione PBT	Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry

**Nr. prodotto:** 356999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

**Regione:** IT

Valutazione vPvB	un tenore >0,1% considerata come PBT. Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata come vPvB.
------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun dato disponibile.

**12.7 Altri effetti avversi**

Nessun dato disponibile.

**12.8 altre informazioni**

<b>altre informazioni</b>
Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Prodotto**

Smaltire presso un impianto di smaltimento idoneo e autorizzato attenendosi alle norme vigenti e d'intesa con le autorità competenti e lo smaltitore.

La correlazione con un numero di codice identificativo del refluo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

**Imballo**

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portate allo smaltimento dei rifiuti corretto attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di smaltitore avente competenza regionale.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

**14.1 Trasporto ADR/RID/ADN**

Classe	3
Codiche di classificazione	F1
Gruppo d'imballaggio	II
Nr. pericolo	33
Numero ONU	UN1266
Denominazione della merce	PERFUMERY PRODUCTS
Prescrizione speciale 640	640D
Codice di restrizione in galleria	D/E
Contrassegno di pericolo	3

**14.2 Trasporto IMDG**

Classe	3
Gruppo d'imballaggio	II
Numero ONU	UN1266
Nome di spedizione appropriato	PERFUMERY PRODUCTS
ONU	
EmS	F-E, S-D
Etichette	3

**14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA**

Classe	3
Gruppo d'imballaggio	II
Numero ONU	UN1266
Nome di spedizione appropriato	Perfumery products
ONU	
Etichette	3

**14.4 altre informazioni**

Nessun dato disponibile.

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry

**Nr. prodotto:** 356999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020

**Regione:** IT

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Informazioni sui pericoli per l'ambiente, se pertinenti, si veda 14.1 - 14.3.

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

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

Non rilevante

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

#### 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

##### Normative EU

##### **Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)**

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

##### **Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all' autorizzazione**

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanza/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

##### **Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI**

Questo prodotto è soggetto a inserimento nell'elenco delle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006 .	N. 3, 40
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------

##### **DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose**

Prodotto disciplinato dall'allegato I, parte 1, categoria di pericolo:	P5b
------------------------------------------------------------------------	-----

##### **Normative particolari**

Le disposizioni sanitarie ed antinfortunistiche nazionali devono essere rispettate all'uso di questo prodotto. Per provvedere alla protezione contro le sostanze pericolose, è obbligatorio attenersi inoltre alle norme legali relative alla limitazione d'impiego in conformità con le disposizioni per il sostegno della maternità ed il decreto-legge in materia di protez

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica.

### SEZIONE 16: altre informazioni

#### **Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:**

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

#### **Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).**

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H332	Nocivo se inalato.

---

**Nome commerciale:** Duftstoff Dark Cherry**Nr. prodotto:** 356999**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.12.2020**Regione:** IT

---

H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
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.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Scheda rilasciata da**

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: [umco@umco.de](mailto:umco@umco.de)

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.

Prod-ID 769564