



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e la successiva modifica Regolamento (UE) 2015/830

Data del Rilascio: 03-ago-2018

Data di revisione 03-ago-2018

Versione 1

Sezione 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto

Forma del prodotto	Miscela
Denominazione del Prodotto	Febreze Car Vanille
Identificatore del Prodotto	90887742_RET_CLP_EUR
Sinonimi	PA00203834
Prodotto commerciale	Prodotto commerciale

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso Raccomandato	Destinato al pubblico generale
Gruppo di utenti principali	Usi al consumo: Utenze private (= popolazione= utenti)
Categoria d'uso	PC3 - Prodotti per il trattamento dell'aria
Usi sconsigliati	Nessuna informazione disponibile

Categoria di podotto Non energizzato e continuo

1.3 2. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

2. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza	Procter & Gamble Switzerland SARL 47 Route de Saint-Georges 1213 Petit-Lancy 1 /SCHWEIZ Telefon: +41 (0)58 0046111 Fax: +41 (0)44 786 5699
Indirizzo e-mail	indirizzo : pgsds.im@pg.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza 145 (24h)

Sezione 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Corrosione/irritazione della pelle	Categoria 2 - (H315)
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Categoria 2 - (H319)
Sensibilizzazione della pelle	Categoria 1 - (H317)
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico	Categoria 2 - (H411)

Per quanto riguarda il testo completo delle dichiarazioni-H menzionate in questo paragrafo, consultare il paragrafo 16.

Effetti nocivi per la salute umana e sintomi

Nessuna informazione disponibile

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n.1272/2008



Avvertenza

ATTENZIONE

Indicazioni di pericolo

H315 - Provoca irritazione cutanea
 H319 - Provoca grave irritazione oculare
 H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea
 H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Consigli di Prudenza

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini
 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle
 P280 - Indossare guanti protettivi
 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
 P301 + P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico
 P331 - NON provocare il vomito
 P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con le regolamentazioni locali

2.3 Altri pericoli

Altri pericoli che non determinano classificazione Non sono presenti ingredienti PBT e vPvB.

Sezione 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**3.1 Sostanze**

Non applicabile.

3.2 Miscele

Denominazione chimica	N. CAS	N. CE	N. Registrazione REACH	Peso-%	Classificazione (Reg. 1272/2008)	Fattore M (cronico)	Fattore M (acuto)
Linalool	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42	10 - 20	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Benzyl Acetate	140-11-4	205-399-7	01-2119638272-42	5 - 10	Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Propanoic Acid, 2-(1,1-Dimethylpropoxy)+	319002-92-1	437-530-0	01-0000018277-65	5 - 10	Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
cis-4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	10411-92-4	233-881-7	01-2119976287-22	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Sens. 1B(H317)	1	1
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	18479-58-8	242-362-4	01-2119457274-37	5 - 10	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Trimethylhexyl Acetate	58430-94-7	261-245-9		5 - 10	Skin Irrit. 2(H315) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Tetrahydrolinalool	78-69-3	201-133-9	01-2119454788-21	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319) Skin Sens. 1B(H317)	1	1
3-Hepten-2-one, 3,4,5,6,6-pentamethyl-	86115-11-9	289-194-8		1 - 5	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Phenethyl Alcohol	60-12-8	200-456-2	01-2119963921-31	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Dihydrocitronellol	106-21-8	203-374-5	01-2119955073-40	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1

Tetramethylbicyclo-2-heptene-2-propionaldehyde	33885-52-8	251-718-8		1 - 5	Skin Sens. 1B(H317)	1	1
Coumarin	91-64-5	202-086-7	01-2119949300-45	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Sens. 1B(H317)	1	1
2,4-dimethyl-4,4a,5,9b-tetrahydroindeno-1,3-dioxin	27606-09-3	248-561-2		1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302)	1	1
Limonene	5989-27-5	227-813-5	01-2119529223-47	1 - 5	Flam. Liq. 3(H226) Asp. Tox. 1(H304) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	1	1
Alpha-Isomethyl Ionone	127-51-5	204-846-3		1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Scentenal	86803-90-9	429-860-9	01-0000017614-70	<1	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
4-(4-methyl-3-pentenyl)cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	37677-14-8	253-617-4		<1	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
1-Cyclohexene-1-propanal, 4,4-dimethyl-	850997-10-3			<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Acute Tox. 4 (Inhalation)(H332) Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Heliotropine	120-57-0	204-409-7	01-2119983608-21	<1	Skin Sens. 1B(H317)	1	1
trans-Menthone	89-80-5	201-941-1		<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317)	1	1
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	251-649-3		<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	259-174-3	01-2119489989-04	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 1(H410)	1	1
Isomenthone	491-07-6	207-727-4		<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317)	1	1
2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde	68039-49-6	268-264-1	01-2119982384-28	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Undecylenal	112-45-8	203-973-1		<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Methyl 2-Octynoate	111-12-6	203-836-6		<1	Skin Sens. 1A(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1

Per quanto riguarda il testo completo delle dichiarazioni-H menzionate in questo paragrafo, consultare il paragrafo 16.

Sezione 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso

Inalazione

IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Contatto con la pelle

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. Interrompere l'uso del prodotto.

Contatto con gli occhi

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 immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Ingestione

IN CASO DI INGESTIONE: Risciacquare la bocca. NON indurre il vomito. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Sintomi/lesioni in caso di inalazione	Tosse. Starnuti. Mal di testa. Sonnolenza. Vertigini. Respiro affannoso.
Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle	Arrossamento. Rigonfiamento. Secchezza. Prurito.
Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi	Dolore intenso. Arrossamento. Rigonfiamento. Vista annebbiata.
Sintomi/lesioni in caso di ingestione	Irritazione della mucosa orale o gastrointestinale. Nausea. Vomito. Secrezione eccessiva. Diarrea.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Fare riferimento al paragrafo 4.1.

Sezione 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei Polvere asciutta. Schiuma resistente all'alcol. Anidride carbonica (CO₂).

Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza Un getto d'acqua pieno non è efficace come mezzo estinguente.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo di Incendio Nessun pericolo di incendio. Non combustibile.

Pericoli di combustione/esplosione prodotto non esplosivo.

Reattività Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

L'equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi Non è necessaria alcuna istruzione antincendio specifica.

Equipaggiamento protettivo e precauzioni per i pompieri Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

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 Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

Per chi interviene in caso di emergenze Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Evitare l'inquinamento del terreno/dell'acqua. Prevenire lo spargimento nelle fognature.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di contenimento Raccogliere la sostanza assorbita in contenitori richiudibili.

Metodi di bonifica Fuoriuscite di piccole quantità di liquido: raccogliere usando materiale assorbente non combustibile e spalare in un contenitore per lo smaltimento. Grande Fuoriuscita: contenere la sostanza rilasciata, pompare in contenitori adatti. Questo materiale e il relativo recipiente devono essere smaltiti in modo sicuro e in conformità alla legislazione locale.

Altre informazioni Non applicabile.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Altre informazioni Fare riferimento alle Sezioni 8 e 13.

Sezione 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura Evitare il contatto con gli occhi. Evitare il contatto con la pelle. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. I deodoranti per ambiente non sostituiscono le buone pratiche igieniche. Le persone che soffrono di sensibilità al

profumo dovrebbero usare questi prodotti con cautela.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche/Modalità d'immagazzinaggio	Conservare nei contenitori originali. Fare riferimento al paragrafo 10.
Prodotti incompatibili	Fare riferimento al paragrafo 10.
Materiali incompatibili	Fare riferimento al paragrafo 10.
Proibizioni sull'immagazzinamento misto	Non applicabile.
Requisiti per locali e contenitori di immagazzinamento	Conservare in luogo fresco. Conservare in luogo asciutto.

7.3 Usi finali particolari

Fare riferimento alla Sezione 1.2.

Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Limiti nazionali di esposizione disponibile professionale Nessuna informazione disponibile

Denominazione chimica	N. CAS	Italia	Italia	Unione Europea
Benzyl Acetate	140-11-4		TWA: 10 ppm	

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)

Consumatori

Denominazione chimica	N. CAS	Consumatore - inalatorio, a breve termine - locale	Consumatore - dermico, a breve termine - locale	Consumatore - orale, a breve termine - sistemico
Linalool	78-70-6		15 mg/cm ²	1.2 mg/kg bw/d
Tetrahydrolinalool	78-69-3		2.760 mg/cm ²	
Limonene	5989-27-5		0.111 mg/cm ²	

Denominazione chimica	N. CAS	Consumatore - inalatorio, a breve termine - sistemico	Consumatore - dermico, a breve termine - locale e sistemico	Consumatore - orale, a lungo termine - locale
Linalool	78-70-6	4.1 mg/m ³	2.5 mg/kg bw/d	

Denominazione chimica	N. CAS	Consumatore - orale, a lungo termine - sistemico	Consumatore - inalatorio, a lungo termine - locale e sistemico	Consumatore - dermico, a lungo termine - locale e sistemico
Linalool	78-70-6	0.2 mg/kg bw/d		15 mg/cm ²
Tetrahydrolinalool	78-69-3	0.2 mg/kg bw/d		2.760 mg/cm ²
Dihydrocitronellol	106-21-8	0.75 mg/kg bw/d		
Phenethyl Alcohol	60-12-8	5.1 mg/kg bw/d		
Coumarin	91-64-5	0.39 mg/kg bw/d		
Limonene	5989-27-5	4.76 mg/kg bw/d		
Heliotropine	120-57-0	1.25 mg/kg bw/d		

Denominazione chimica	N. CAS	Consumatore - inalatorio, a lungo termine - sistemico	Consumatore - dermico, a lungo termine - sistemico
Linalool	78-70-6	0.7 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/d
Tetrahydrolinalool	78-69-3	0.68 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/d
Dihydrocitronellol	106-21-8	1.3 mg/m ³	0.75 mg/kg bw/d
Phenethyl Alcohol	60-12-8	17.7 mg/m ³	12.7 mg/kg bw/d
Coumarin	91-64-5	1.69 mg/m ³	0.39 mg/kg bw/d
Limonene	5989-27-5	8.33 mg/m ³	
Heliotropine	120-57-0	4.3 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/d

Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)

Denominazione chimica	N. CAS	Acqua Dolce	Acqua marina	Rilascio intermittente
Linalool	78-70-6	0.2 mg/L	0.02 mg/L	2 mg/L
cis-4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	10411-92-4	0.0053 mg/L	0.00053 mg/L	0.053 mg/L
Tetrahydrolinalool	78-69-3	0.0089 mg/L	0.00089 mg/L	0.089 mg/L
Dihydrocitronellol	106-21-8	0.0036 mg/L	0.00036 mg/L	0.036 mg/L
Phenethyl Alcohol	60-12-8	0.215 mg/L	0.0215 mg/L	2.15 mg/L
Coumarin	91-64-5	0.019 mg/L	0.0019 mg/L	0.0142 mg/L
Limonene	5989-27-5	0.0054 mg/L	0.00054 mg/L	
Heliotropine	120-57-0	0.0025 mg/L	0.00025 mg/L	0.025 mg/L

Denominazione chimica	N. CAS	Sedimento, acqua dolce	Sedimento marino	Impianto di depurazione
Linalool	78-70-6	2.22 mg/kg sediment dw	0.222 mg/kg sediment dw	10 mg/L
cis-4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	10411-92-4	1.74 mg/kg sediment dw	0.17 mg/kg sediment dw	12.2 mg/L
Tetrahydrolinalool	78-69-3	0.0821 mg/kg sediment dw	0.00821 mg/kg sediment dw	450 mg/L
Dihydrocitronellol	106-21-8	0.134 mg/kg sediment dw	0.0134 mg/kg sediment dw	450 mg/L
Phenethyl Alcohol	60-12-8	1.454 mg/kg sediment dw	0.1454 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Coumarin	91-64-5	0.15 mg/kg sediment dw	0.015 mg/kg sediment dw	6.4 mg/L
Limonene	5989-27-5	1.32 mg/kg sediment dw	0.13 mg/kg sediment dw	1.8 mg/L
Heliotropine	120-57-0	0.0119 mg/kg sediment dw	0.0012 mg/kg sediment dw	10 mg/L

Denominazione chimica	N. CAS	Terra	aria	Via orale
Linalool	78-70-6	0.327 mg/kg soil dw		
cis-4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	10411-92-4	0.34 mg/kg soil dw		
Tetrahydrolinalool	78-69-3	0.0112 mg/kg soil dw		
Dihydrocitronellol	106-21-8	0.0246 mg/kg soil dw		
Phenethyl Alcohol	60-12-8	0.164 mg/kg soil dw		
Coumarin	91-64-5	0.018 mg/kg soil dw		
Limonene	5989-27-5	0.262 mg/kg soil dw		
Heliotropine	120-57-0	0.00084 mg/kg soil dw		

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei	Nessuna informazione disponibile
Dispositivi di protezione individuale	Sono necessari dispositivi di protezione individuale solo in caso di uso professionale o con confezioni grandi (non con le confezioni per l'uso domestico). Per l'uso al consumo, attenersi alle raccomandazioni indicate sull'etichetta del prodotto.
Protezione delle mani	Usare guanti adatti.
Protezione degli occhi	Proteggersi gli occhi/la faccia.
Protezione pelle e corpo	Usare guanti adatti.
Protezione respiratoria	Non applicabile.
Pericoli termici	Non applicabile.
Controlli dell'esposizione ambientale	Impedire che il prodotto non diluito raggiunga le acque di superficie.

Sezione 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Proprietà	Valore / Unità	Metodo di prova / Note
Aspetto	Liquido	
Stato fisico	Liquido	

Colore	Trasparente	
Odore	piacevole (profumo)	
Soglia olfattiva	Nessun informazioni disponibili	Odore percepito nelle tipiche condizioni di utilizzo
pH	Nessun informazioni disponibili	Soluzione non acquosa
Punto di fusione / punto di congelamento	Nessun informazioni disponibili	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Punto/intervallo di ebollizione	> 150 °C	
Punto di infiammabilità	> 60 °C	
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)	0.01 - 0.09	
Infiammabilità (solidi, gas)	Non applicabile	Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme liquide del prodotto
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Nessun informazioni disponibili	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Tensione di vapore	Nessun informazioni disponibili	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Densità relativa	0.91 - 0.99	
Solubilità	Insolubile in acqua	
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	Non disponibile	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Temperatura di autoaccensione	Nessun informazioni disponibili	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Temperatura di decomposizione	Nessun informazioni disponibili	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Viscosità	0 - 150 cP	
Proprietà esplosive	Nessun informazioni disponibili	Non pertinente. Questo prodotto non è classificato come esplosivo e non contiene alcuna sostanza dotata di proprietà esplosive secondo il regolamento CLP (Art 14 (2)).
Proprietà ossidanti	Nessun informazioni disponibili	Non applicabile. Questo prodotto non è classificato come ossidante, in quanto non contiene nessuna sostanza dotata di proprietà ossidanti secondo il regolamento CLP (Art. 14 (2))

9.2 Altre informazioni

Altre informazioni Nessuna informazione disponibile.

Sezione 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 10.

10.4 Condizioni da Evitare

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

10.5 Materiali incompatibili

Non applicabile.

10.6 Prodotti di Decomposizione Pericolosi:

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

Sezione 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Miscela

Tossicità acuta	Non classificata. Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti.
Corrosione/irritazione della pelle	Provoca irritazione cutanea.
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Provoca grave irritazione oculare.
Sensibilizzazione della pelle	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Sensibilizzazione delle vie respiratorie	Non classificata. Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti.
Mutagenicità sulle cellule germinali	Non classificata. Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti.
Cancerogenicità	Non classificata. Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità per la riproduzione	Non classificata. Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti.
STOT - esposizione singola	Non classificata. Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti.
STOT - esposizione ripetuta	Non classificata. Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti.
Pericolo in caso di aspirazione	Non classificata. Sulla base dei dati disponibili, i criteri della classificazione non sono soddisfatti.

Sostanze nella miscela

Denominazione chimica	N. CAS	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Linalool	78-70-6	2790 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Tetrahydrolinalool	78-69-3	8270 mg/kg bw	> 5000 mg/kg bw	> 0.885 mg/L air
Phenethyl Alcohol	60-12-8	1610 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Dihydrocitronellol	106-21-8	-	2400 mg/kg bodyweight (rabbit)	-
Coumarin	91-64-5	520 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Heliotropine	120-57-0	2700 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
1-Cyclohexene-1-propanal, 4,4-dimethyl-	850997-10-3	500 mg/kg (rat)	-	-
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	//	//	//
Methyl 2-Octynoate	111-12-6	1530 mg/kg (rat)	-	-

Sezione 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**12.1 Tossicità**

Effetti di ecotossicità Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Tossicità acuta

Denominazione chimica	N. CAS	Pesci	Piante acquatiche/alghe	Crostacei	Tossicità per i microrganismi
Linalool	78-70-6	27.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	156.7 mg/L (DIN 38412 L9; Desmodesmus subspicatus; 96 h)	59 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	> 100 mg/L (OECD 209; 3 h)
cis-4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	10411-92-4	8.6 mg/L (EC 440/2008 C.1; Cyprinus carpio; 96 h)	22 mg/L (EC 440/2008 C.3; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	5.3 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	302 mg/L (//EC 440/2008 C.11; 3 h)
Tetrahydrolinalool	78-69-3	8.9 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	21.6 mg/L (DIN 38412, L9; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	14.2 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	1000 mg/L (DIN 38412-27; Pseudomonas putida; 0.5 h)
Dihydrocitronellol	106-21-8	22 mg/L (DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h)	21.6 mg/L (DIN 38412, L9; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	3.6 mg/L (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	1000 mg/L (DIN 38412; Pseudomonas putida; 0.5 h)

Phenethyl Alcohol	60-12-8	> 215 mg/L (DIN 38 412; Leuciscus idus; 96 h)	1300 mg/L (DIN 38 412; Desmodemus subspicatus; 72 h)	287.17 mg/L (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	> 100 mg/L (OECD 209; 3 h)
Coumarin	91-64-5	2.94 mg/L (QSAR; fathead minnow; 96 h)	1.452 mg/L (QSAR; 96 h)	> 24.3 mg/L (ASTM E729-80; Daphnia magna; 48 h)	640 mg/L (ISO 8192; 3 h)
Limonene	5989-27-5	0.72 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	150 mg/L (OECD 201; Desmodemus subspicatus; 72 h)	0.36 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	209 mg/L (OECD 209; 3 h)
Heliotropine	120-57-0	2.5 mg/L (OECD 203; Cyprinus carpio; 96 h)	31 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	52 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-

Tossicità cronica

Denominazione chimica	N. CAS	Tossicità per i pesci	Tossicità per le alghe	Tossicità per dafnie e altri invertebrati acquatici	Tossicità per i Microrganismi
Linalool	78-70-6		54.3 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodemus subspicatus; 4 d)		> 100 mg/L (OECD 209; 0.125 d)
cis-4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	10411-92-4		11 mg/L (EC 440/2008 C.3; Desmodemus subspicatus; 3 d)		122 mg/L (//EC 440/2008 C.11; 3 h)
Tetrahydrolinalool	78-69-3		9.5 mg/L (DIN 38 412, L9; Desmodemus subspicatus; 3 d)		EC10: 450 mg/L (DIN 38412-27; Pseudomonas putida; 0.5 h)
Dihydrocitronellol	106-21-8		9.5 mg/L (DIN 38 412, L9; Desmodemus subspicatus; 3 d)		450 mg/L (DIN 38412; Pseudomonas putida; 0.5 h)
Phenethyl Alcohol	60-12-8		430 mg/L (DIN 38 412; Desmodemus subspicatus; 3 d)		100 mg/L (OECD 209; 0.125 d)
Limonene	5989-27-5		50 mg/L (OECD 201; Desmodemus subspicatus; 3 d)		18 mg/L (OECD 209; 0.125 d)
Heliotropine	120-57-0		1.1 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)		

12.2 Persistenza e degradabilità**Persistenza e degradabilità**

Denominazione chimica	N. CAS	Persistenza e degradabilità	Prova di pronta biodegradabilità (OCSE 301)
Linalool	78-70-6	Biodegradabile.	64.2% O ₂ ; OECD 301 D; 28 d
cis-4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	10411-92-4		76% O ₂ ; OECD 301 D; > 60% (10 d)
Tetrahydrolinalool	78-69-3		60% O ₂ ; OECD 301 F; 61% (10 d)
Dihydrocitronellol	106-21-8		80% CO ₂ ; OECD 301 B
Phenethyl Alcohol	60-12-8	Biodegradabile.	106.3%; OECD 301 B; > 60% (10-d)
Coumarin	91-64-5		90% O ₂ ; OECD 301 F; 85% (10 d)
Limonene	5989-27-5	Biodegradabile.	80% O ₂ ; OECD 301 D
Heliotropine	120-57-0		82% O ₂ ; OECD 301 F; 81% (10 d)

12.3 Potenziale di bioaccumulo**Potenziale di bioaccumulo**

Nessuna informazione disponibile.

Denominazione chimica	N. CAS	Potenziale di bioaccumulo	Il coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua
Linalool	78-70-6	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	2.84
cis-4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	10411-92-4	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione	4.8

		del basso valore log Kow (log Kow < 4).	
Tetrahydrolinalool	78-69-3	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	3.3
Dihydrocitronellol	106-21-8	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	3.9
Phenethyl Alcohol	60-12-8	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	1.3
Coumarin	91-64-5	Non misurato	1.51
Limonene	5989-27-5	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	4.38
Heliotropine	120-57-0	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	1.2
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	4.2

12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità Nessuna informazione disponibile.

Denominazione chimica	N. CAS	log Koc
cis-4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	10411-92-4	< 4603 (OECD 121)
Tetrahydrolinalool	78-69-3	56.3 (QSAR PCKOCWIN v1.66)
Phenethyl Alcohol	60-12-8	31.62 (OECD 121)
Dihydrocitronellol	106-21-8	336.6 (QSAR SRC PCKOCWIN v2.00)
Coumarin	91-64-5	42.657
Limonene	5989-27-5	6324 (QSAR KOCWIN v2.00)

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB Questa miscela non contiene alcuna sostanza risultata PBT o vPvB in base alla valutazione.

12.6 Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.

Sezione 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati Smaltire in conformità alle normative locali.

considerazioni sullo smaltimento I codici dei rifiuti/le designazioni dei rifiuti che seguono sono conformi al catalogo europeo dei rifiuti EWC. I rifiuti devono essere conferiti presso un'azienda autorizzata allo smaltimento. I rifiuti devono essere tenuti separati da altri tipi di rifiuti fino al loro smaltimento. Non gettare i rifiuti nella rete fognaria. Ove possibile, il riciclaggio è preferibile allo smaltimento o all'incenerimento. Per gli imballaggi non puliti vuoti valgono le stesse considerazioni sullo smaltimento degli imballaggi pieni. Per la manipolazione dei rifiuti, vedere le misure descritte nella sezione 7.

N. di smaltimento dei rifiuti EWC 20 01 29* - detersivi contenenti sostanze pericolose
15 01 10* - imballaggio contenente residui di sostanze pericolose o contaminato da sostanze pericolose

13.2 Informazioni supplementari

Sezione 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Note: È responsabilità dello spedizioniere identificare eventuali esenzioni, inclusa la Quantità limitata, applicabili in considerazione delle dimensioni dell'imballaggio

IMDG

14.1 Numero ONU: UN3082
14.2 Nome di spedizione dell'ONU MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
Descrizione UN3082, MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Trimethylhexyl Acetate,3-Hepten-2-one, 3,4,5,6,6-pentamethyl-), 9, III, Inquinante marino
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto 9
14.4 Gruppo d'imballaggio III
14.5 Inquinante marino Sì
EmS-No. F-A, S-F
14.7 Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC Nessuna informazione disponibile
IMDG Comment Il prodotto non è soggetto a regolamentazione per il trasporto via nave in imballaggi per la vendita al dettaglio ai sensi di IMDG 2.10.2.7

IATA

14.1 Numero ONU: UN3082
14.2 Nome di spedizione dell'ONU MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
Descrizione UN3082, MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Trimethylhexyl Acetate,3-Hepten-2-one, 3,4,5,6,6-pentamethyl-), 9, III
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto 9
14.4 Gruppo d'imballaggio III
14.5 Inquinante marino Sì
Osservazioni Il prodotto non è soggetto a regolamentazione per il trasporto per via aerea in imballaggi per la vendita al dettaglio ai sensi della disposizione speciale IATA A197

ADR

14.1 Numero ONU: UN3082
14.2 Nome di spedizione dell'ONU MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
Descrizione UN3082, MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Trimethylhexyl Acetate,3-Hepten-2-one, 3,4,5,6,6-pentamethyl-), 9, III
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto 9
14.4 Gruppo d'imballaggio III
14.5 Inquinante marino Sì
Classificazione del paese M6
Etichette 9
ADR Comment Il prodotto non è soggetto a regolamentazione per il trasporto in imballaggi al dettaglio <5 L/5 kg

RID

14.1 Numero ONU: UN3082
14.2 Nome di spedizione dell'ONU MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
Descrizione UN3082, MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Trimethylhexyl Acetate,3-Hepten-2-one, 3,4,5,6,6-pentamethyl-), 9, III
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto 9
14.4 Gruppo d'imballaggio III
14.5 Inquinante marino Sì
Classificazione del paese M6
Etichette 9

ADN

14.1 Numero ONU:	UN3082
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
Descrizione	UN3082, MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Trimethylhexyl Acetate,3-Hepten-2-one, 3,4,5,6,6-pentamethyl-), 9, III
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	9
14.4 Gruppo d'imballaggio	III
14.5 Inquinante marino	Sì
Classificazione del paese	M6
Hazard label(s)	9
Limited quantity (LQ)	5 L
Requisiti applicabili alle Attrezzature	PP
ADN Comment	Il prodotto non è soggetto a regolamentazione per il trasporto in imballaggi al dettaglio <5 L/5 kg

Sezione 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Legislazione UE**

Regolamento (CE) N. 1907/2006, REACH Allegato XVII, Sostanze soggette a restrizioni in materia di immissione sul mercato e di uso e successivi adeguamenti Non contiene sostanze soggette a restrizioni in base all'Allegato XVII del regolamento REACH.

Regolamento (CE) N. 1907/2006, REACH Allegato XVII, Sostanze soggette a restrizioni in materia di immissione sul mercato e di uso e successivi adeguamenti Non contiene sostanze presenti nell'elenco REACH delle sostanze candidate.

Regolamento (UE) n. 143/2011 Allegato XIV Sostanze soggette ad autorizzazione Non contiene sostanze presenti nell'Allegato XIV del regolamento REACH.

Altre disposizioni, limitazioni e disposizioni di divieto Classificazione e procedura utilizzata per derivare la classificazione per le miscele secondo il Regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]. Regolamento concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) (CE 1907/2006) e la relativa modifica Regolamento (UE) 2015/830.

Informazioni sulla normativa nazionali**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Valutazione della sicurezza chimica Per questa miscela non sono state condotte valutazioni della sicurezza chimica ai sensi del regolamento REACH.

Sezione 16: ALTRE INFORMAZIONI**16.1 Segnalazione di modifiche**

Data del Rilascio:	03-ago-2018
Data di revisione	03-ago-2018
Nota di revisione	Non applicabile

16.2 Abbreviazioni e acronimi

ADR: Accordo europeo relativo ai trasporti internazionali di merci pericolose su strada
 ADN: Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile
 STA: Stima della tossicità acuta
 DNEL: Livello derivato senza effetto

IATA - Associazione internazionale dei trasporti aerei
IMDG: Codice internazionale marittimo sulle merci pericolose
CL50: Concentrazione letale media per il 50 % della popolazione sottoposta a test
DL50: Dose letale mediana per il 50% della popolazione sottoposta a test
OEL: Limite di esposizione professionale
PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
PNEC(s): Concentrazione(i) prevedibile(i) priva(e) di effetti
REACH- Registrazione, valutazione ed autorizzazione delle sostanze chimiche
vPvB: Molto persistenti e molto bioaccumulabili

16.3 Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Corrosione/irritazione della pelle

Categoria 2 Metodo di calcolo

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Categoria 2 Metodo di calcolo

Sensibilizzazione della pelle

Categoria 1 Metodo di calcolo

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico

Categoria 2 Metodo di calcolo

16.4 Testo integrale di Dichiarazioni-H di cui alle sezioni 2 e 3

H226 - Liquido e vapori infiammabili

H302 - Nocivo se ingerito

H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie

H315 - Provoca irritazione cutanea

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

H319 - Provoca grave irritazione oculare

H332 - Nocivo se inalato

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici

H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

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

H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti del Regolamento (CE) n. 1907/2006 e della successiva modifica Regolamento (UE) 2015/830

16.5 Indicazioni sull'Addestramento

L'uso normale del presente prodotto può avvenire esclusivamente secondo quanto descritto sulla confezione.

16.6 Altri complementi di informazione

I Sali elencati al Paragrafo 3 senza un numero di Registrazione REACH (registrazione, valutazione ed autorizzazione sostanze chimiche) sono esenti, in base all'Allegato V.

Le presenti informazioni si basano sulle attuali conoscenze e intendono descrivere il prodotto esclusivamente per gli scopi dei requisiti di salute, sicurezza e ambientali. Non devono pertanto essere interpretate come una garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Fine della scheda tecnica di sicurezza