



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data del Rilascio: 10-ago-2018

Data di Revisione: 10-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	Ambi Pur Anti-Tobacco Agrumi
Identificatore del Prodotto	90828339_RET_CLP_EUR
Sinonimi	PA00203353
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 s.r.l. Viale Giorgio Ribotta 11 – 00144 Roma Tel. 06-50971 Fax 06-5011881 Website: www.pgregdoc.com
Indirizzo e-mail	indirizzo : pgsds.im@pg.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza	Numero di emergenza: 06 50971
--------------------------------	-------------------------------

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)
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	252-104-2	01-2119450011-60	>30	NC	1	1
Linalool	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42	5 - 10	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
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	18479-58-8	242-362-4	01-2119457274-37	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	20298-69-5	243-718-1	01-2119970713-33	1 - 5	Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	63500-71-0	405-040-6	01-2119455547-30	1 - 5	Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Tricyclodecanyl Propionate	68912-13-0	272-805-7	01-2119969447-21	1 - 5	Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Octanal	124-13-0	204-683-8	01-2119638274-38	1 - 5	Flam. Liq. 3(H226) Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Lauraldehyde	112-54-9	203-983-6	01-2119969441-33	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Terpineol	8000-41-7	232-268-1		1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Decanal	112-31-2	203-957-4	01-2119967771-26	1 - 5	Eye Irrit. 2(H319)	1	1

					Aquatic Chronic 3(H412)		
Trimethylhexyl Acetate	58430-94-7	261-245-9		1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Linalyl Acetate	115-95-7	204-116-4	01-2119454789-19	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Citronellol	106-22-9	203-375-0	01-2119453995-23	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)	1	1
Neryl Acetate	141-12-8	205-459-2		<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Oxacyclohexadecenone	111879-80-2	422-320-3	01-0000016883-62	<1	Aquatic Acute 1(H400) 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
Hexyl Salicylate	6259-76-3	228-408-6	01-2119638275-36	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	1	1
Geranyl Acetate	105-87-3	203-341-5	01-2119973480-35	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Tetramethylbicyclo-2-hepten e-2-propionaldehyde	33885-52-8	251-718-8		<1	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
Delta-Damascone	57378-68-4	260-709-8	01-2119535122-53	<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1A(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	1	1
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	1205-17-0	214-881-6		<1	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1
Cyclopropanecarboxylic acid, 2-methyl-2-[(1,2,4-trimethyl- 2-penten-1-yl)oxy]propyl ester	676532-44-8	700-118-9		<1	Skin Sens. 1(H317) Aquatic Chronic 2(H411)	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 Non applicabile.

misto

Requisiti per locali e contenitori di immagazzinamento Conservare in luogo fresco. Conservare in luogo asciutto.

7.3 Usi finali particolari

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
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ Skin	TWA: 100 ppm	S ⁺ TWA 50 ppm TWA 308 mg/m ³
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
Citronellol	106-22-9	10 mg/m ³	2.950 mg/cm ²	
Hexyl Salicylate	6259-76-3		0.885 mg/cm ²	1.25 mg/kg bw/d

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	
Linalyl Acetate	115-95-7		8 mg/cm ²	
Hexyl Salicylate	6259-76-3	2.19 mg/m ³	12500 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
Decanal	112-31-2	3.5 mg/kg bw/d		
Linalyl Acetate	115-95-7	0.2 mg/kg bw/d		8 mg/cm ²
Citronellol	106-22-9	13.8 mg/kg bw/d	10 mg/m ³	
Hexyl Salicylate	6259-76-3	0.625 mg/kg bw/d		
Geranyl Acetate	105-87-3	8.9 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-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	20298-69-5	0.011 mg/L	0.0011 mg/L	0.017 mg/L
Tricyclodecanyl Propionate	68912-13-0	0.02 mg/L	0.002 mg/L	0.025 mg/L
Decanal	112-31-2	0.00117 mg/L	0.000117 mg/L	0.0117 mg/L
Linalyl Acetate	115-95-7	0.011 mg/L	0.0011 mg/L	0.11 mg/L
Citronellol	106-22-9	0.0024 mg/L	0.00024 mg/L	0.024 mg/L
Hexyl Salicylate	6259-76-3	0.000357 mg/L	0.0000357 mg/L	0.00357 mg/L
Geranyl Acetate	105-87-3	0.00372 mg/L	0.000372 mg/L	0.0372 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-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	20298-69-5	1.5 mg/kg sediment dw	0.15 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Tricyclodecenyl Propionate	68912-13-0	2.67 mg/kg sediment dw	0.267 mg/kg sediment dw	5.3 mg/L
Decanal	112-31-2	0.0972 mg/kg sediment dw	0.00972 mg/kg sediment dw	3.16 mg/L
Linalyl Acetate	115-95-7	0.609 mg/kg sediment dw	0.0609 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Citronellol	106-22-9	0.0256 mg/kg sediment dw	0.00256 mg/kg sediment dw	580 mg/L
Hexyl Salicylate	6259-76-3	0.272 mg/kg sediment dw	0.0272 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Geranyl Acetate	105-87-3	0.442 mg/kg sediment dw	0.0442 mg/kg sediment dw	8 mg/L

Denominazione chimica	N. CAS	Terra	aria	Via orale
Linalool	78-70-6	0.327 mg/kg soil dw		
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	20298-69-5	0.293 mg/kg soil dw		
Tricyclodecenyl Propionate	68912-13-0	0.521 mg/kg soil dw		
Decanal	112-31-2	0.0187 mg/kg soil dw		
Linalyl Acetate	115-95-7	0.115 mg/kg soil dw		
Citronellol	106-22-9	0.00371 mg/kg soil dw		
Hexyl Salicylate	6259-76-3	0.0542 mg/kg soil dw		
Geranyl Acetate	105-87-3	0.0859 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 Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Provoca irritazione cutanea.
Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione della pelle Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Può provocare una reazione allergica cutanea.
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

STOT - esposizione singola	soddisfatti. 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)	-	-
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	20298-69-5	4600 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Octanal	124-13-0	-	-	20.1 mg/l/4h (rat)
Citronellol	106-22-9	3450 mg/kg bodyweight (rat)	2650 mg/kg bodyweight (rabbit)	-
Delta-Damascone	57378-68-4	1400 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	Tossicità per i pesci	Tossicità per le alghe	Tossicità per dafnie e altri invertebrati acquatici	Tossicità per i Microrganismi
Linalool	78-70-6	27.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	156.7 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 96 h)	59 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	> 100 mg/L (OECD 209; 3 h)
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	20298-69-5	5.6 mg/L (EC 440/2008 C.1; Danio rerio; 96 h)	4.2 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	17 mg/L (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	-
Tricyclodecyl Propionate	68912-13-0	6.7 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	2.5 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	> 14 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	245 mg/L (ISO 8192; 0.5 h)
Decanal	112-31-2	1.45 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	4.5 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	1.17 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	70 mg/L (OECD 209; 3 h)
Linalyl Acetate	115-95-7	11 mg/L (OECD 203; Cyprinus carpio; 96 h)	62 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	15 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
Citronellol	106-22-9	14.66 mg/L (DIN 38412, part L15; Leuciscus idus; 96 h)	2.4 mg/L (Scenedesmus subspicatus; 72 h)	17.48 mg/L (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	> 10000 mg/L (DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.5 h)
Hexyl Salicylate	6259-76-3	1.34 mg/L (EC 440/2008 C.1; Danio rerio; 96 h)	0.61 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	0.357 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
Geranyl Acetate	105-87-3	68.12 mg/L (DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h)	3.72 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	14.1 mg/L (EC 440/2008 C.2; 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; Desmodesmus subspicatus; 4 d)		> 100 mg/L (OECD 209; 0.125 d)
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	20298-69-5		0.57 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		100 mg/L (OECD 301 F; 61 d)

Tricyclodecanyl Propionate	68912-13-0		1.8 mg/L (OECD 201; <i>Desmodesmus subspicatus</i> ; 3 d)	1 mg/L (OECD 211; <i>Daphnia magna</i> ; 21 d)	53 mg/L (ISO 8192; 0.5 h)
Decanal	112-31-2		0.759 mg/L (OECD 201; <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ; 3 d)		31.6 mg/L (OECD 209; 0.125 d)
Linalyl Acetate	115-95-7		9.6 mg/L (OECD 201; <i>Desmodesmus subspicatus</i> ; 3 d)		> 1000 mg/L (ISO 8192; 0.5 h)
Citronellol	106-22-9		1.1 mg/L (<i>Scenedesmus subspicatus</i> ; 3 d)		580 mg/L (DIN 38412, Part 27; <i>Pseudomonas putida</i> ; 0.02083 d)
Hexyl Salicylate	6259-76-3		0.15 mg/L (OECD 201; <i>Desmodesmus subspicatus</i> ; 3 d)		
Geranyl Acetate	105-87-3		0.585 mg/L (OECD 201; <i>Desmodesmus subspicatus</i> ; 3 d)		800 mg/L (ISO 8192; 0.5 h)

12.2 Persistenza e degradabilità**Persistenza e degradabilità**

Denominazione chimica	N. CAS	Persistenza e degradabilità	Prova di pronta biodegradabilità (OCSE 301)
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	Biodegradabile.	96 % DOC; OECD 301 F; 75% (10 d)
Linalool	78-70-6	Biodegradabile.	64.2% O ₂ ; OECD 301 D; 28 d
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	20298-69-5		43% O ₂ ; OECD 301 F; 28 d
Tricyclodecanyl Propionate	68912-13-0		15% O ₂ ; OECD 301 F
Decanal	112-31-2		82% O ₂ ; OECD 301 F; 62% (10 d)
Linalyl Acetate	115-95-7		70% O ₂ ; OECD 301 F; 69% (10 d)
Citronellol	106-22-9	Biodegradabile.	80% O ₂ ; OECD 301 F
Hexyl Salicylate	6259-76-3	Biodegradabile.	91% O ₂ ; OECD 301 F; 82% (10 d)
Geranyl Acetate	105-87-3		> 70% O ₂ ; > 60% (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
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	
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-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	20298-69-5	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	4.8
Tricyclodecanyl Propionate	68912-13-0	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	4.4
Octanal	124-13-0	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	
Lauraldehyde	112-54-9	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	
Decanal	112-31-2	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	3.8
Linalyl Acetate	115-95-7	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	3.9
Citronellol	106-22-9	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	3.4
Hexyl Salicylate	6259-76-3	Non si prevede che dia luogo a	5.5

		bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	
Geranyl Acetate	105-87-3	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	4.04

12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità Nessuna informazione disponibile.

Denominazione chimica	N. CAS	log Koc
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	20298-69-5	1300 (OECD 121)
Tricyclodecanyl Propionate	68912-13-0	1288.24955 (OECD 121)
Decanal	112-31-2	794.33 (OECD 121)
Linalyl Acetate	115-95-7	517.9 (QSAR PCKOCWIN v1.66)
Citronellol	106-22-9	70.79 (QSAR PCKOCWIN v1.66)
Geranyl Acetate	105-87-3	1151 (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* - detergenti 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****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. (Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate, (1R,2R)-rel-, Verdyl Propionate), 9, III, Inquinante marino
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto 9
14.4 Gruppo d'imballaggio III
14.5 Pericoli per l'Ambiente Sì
N. EmS F-A, S-F
14.7 Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC Nessuna informazione disponibile

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. (Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate, (1R,2R)-rel-, Verdyl Propionate), 9, III
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	9
14.4 Gruppo d'imballaggio	III
14.5 Pericoli per l'Ambiente	Sì
Osservazioni	

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. (Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate, (1R,2R)-rel-, Verdyl Propionate), 9, III
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	9
14.4 Gruppo d'imballaggio	III
14.5 Pericoli per l'Ambiente	Sì
Classificazione del paese	M6
Etichette ADR/RID	9

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. (Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate, (1R,2R)-rel-, Verdyl Propionate), 9, III
14.3 Classe di pericolo	9
14.4 Gruppo d'imballaggio	III
14.5 Pericoli per l'Ambiente	Sì
Classificazione del paese	M6
Etichette ADR/RID	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. (Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate, (1R,2R)-rel-, Verdyl Propionate), 9, III
14.3 Classe di pericolo	9
14.4 Gruppo d'imballaggio	III
14.5 Pericoli per l'Ambiente	Sì
Classificazione del paese	M6
Etichette di pericolo	9
Quantità limitata	5 L
Requisiti applicabili alle Attrezzature	PP

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, Non contiene sostanze presenti nell'elenco REACH delle sostanze candidate.

REACH Allegato XVII, Sostanze soggette a restrizioni in materia di immissione sul mercato e di uso e successivi adeguamenti

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: 10-ago-2018
Data di Revisione: 10-ago-2018
Motivo della 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
 H315 - Provoca irritazione cutanea
 H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea
 H319 - Provoca grave irritazione oculare
 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