



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data del Rilascio: 31-mar-2021

Data di revisione 31-mar-2021

Numero di revisione 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 Lenor 3 vol Risveglio Primaveraile 2
Identificatore del Prodotto	91784963_RET_CLP_EUR_SAW
Sinonimi	C-91784963-001
Prodotto commerciale	Prodotto commerciale

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della 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 Energizzato e continuo

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

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. Emergency telephone number

Numero telefonico di emergenza 39-02-6610 1029 (h24) CAV ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

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)
Chronic aquatic toxicity	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. Label elements

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



Segnalazione

Avvertenza

Indicazioni di pericolo

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

Consigli di prudenza

P305 + P351 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con le regolamentazioni locali
P312 - In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/medico
P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini
P302 + P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone

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	Numero CE	REACH registration number	Peso-%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	M-Factor (long-term)	M-Factor
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	252-104-2	01-2119450011-60	10 - 20	NC		
Linalool	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42	10 - 20	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)		
Benzyl Acetate	140-11-4	205-399-7	01-2119638272-42	5 - 10	Aquatic Chronic 3(H412)		
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)		
Anisaldehyde	123-11-5	204-602-6	01-2119977101-43	1 - 5	Aquatic Chronic 3(H412)		
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	63500-71-0	405-040-6	01-2119455547-30	1 - 5	Eye Irrit. 2(H319)		
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	20298-69-5	243-718-1	01-2119970713-33	1 - 5	Aquatic Chronic 2(H411)		
2-t-Butylcyclohexyl Acetate	88-41-5	201-828-7	01-2119970713-33	1 - 5	Aquatic Chronic 2(H411)		
Phenethyl Alcohol	60-12-8	200-456-2	01-2119963921-31	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Irrit. 2(H319)		
Dimentol	13254-34-7	236-244-1		1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319)		
Limonene	5989-27-5	227-813-5	01-2119529223-47	<1	Flam. Liq. 3(H226) Asp. Tox. 1(H304) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)		
Amyl Salicylate	2050-08-0	218-080-2	01-2119969444-27	<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Aquatic Acute 1(H400)	1	1

					Aquatic Chronic 1(H410)		
Linalyl Acetate	115-95-7	204-116-4	01-2119454789-19	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317)		
Allyl Heptanoate	142-19-8	205-527-1	01-2119488961-23	<1	Acute Tox. 3 (Oral)(H301) Acute Tox. 3 (Dermal)(H311) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Alpha-Isomethyl Ionone	127-51-5	204-846-3		<1	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)		
Cis-3-Hexenyl Salicylate	65405-77-8	265-745-8	01-2119987320-37	<1	Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	1	1
Hydroxycitronellal	107-75-5	203-518-7	01-2119973482-31	<1	Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)		
Oxacyclohexadecanone	111879-80-2	422-320-3	01-0000016883-62	<1	Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)		1
Lauraldehyde	112-54-9	203-983-6	01-2119969441-33	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)		
Heliotropine	120-57-0	204-409-7	01-2119983608-21	<1	Skin Sens. 1B(H317)		
Dimethyl Heptenal	106-72-9	203-427-2		<1	Skin Sens. 1B(H317)		
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	203-161-7	01-2119970582-32	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 3(H412)		
4-Dimethylmethylenecyclohexyl-butan-2-one	13720-12-2	237-283-7		<1	Skin Sens. 1(H317)		
Allyl Cyclohexylpropionate	2705-87-5	220-292-5	01-2119976355-27	<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Acute Tox. 4 (Dermal)(H312) Skin Sens. 1(H317) Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour)(H332) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	1	1
Rose Ketone-4	23696-85-7	245-833-2		<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1A(H317) Aquatic Chronic 2(H411)		

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 primo soccorso

Inalazione	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare 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. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

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. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Fare riferimento al paragrafo 4.1.

Sezione 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Extinguishing media

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. Advice for firefighters

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. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

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. Environmental precautions

Precauzioni ambientali Evitare l'inquinamento del terreno/dell'acqu. 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 pertinente.

6.4. Reference to other sections

Altre informazioni Fare riferimento alle Sezioni 8 e 13.

Sezione 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precautions for safe handling

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. Le persone che soffrono di sensibilità al profumo dovrebbero usare questi prodotti con cautela. Aerare il locale dopo l'uso.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

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 pertinente.

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. Control parameters****Limiti nazionali di esposizione
disponibile professionale**

Denominazione chimica	N. CAS	Italia	Italia	European Union
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)****lavoratori**

Denominazione chimica	N. CAS	Lavoratore - dermico, a breve termine - sistemico	Lavoratore - inalatorio, a breve termine - sistemico	Lavoratore - dermico, a breve termine - locale
Linalool	78-70-6	5 mg/kg bw/d	16.5 mg/m ³	15 mg/cm ²
Limonene	5989-27-5			0.222 mg/cm ²
Linalyl Acetate	115-95-7			8 mg/cm ²
Hydroxycitronellal	107-75-5			0.5 mg/cm ²

Denominazione chimica	N. CAS	Lavoratore - inalatorio, a breve termine - locale	Lavoratore - dermico, a lungo termine - sistemico	Lavoratore - inalatorio, a lungo termine - sistemico
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8		283 mg/kg bw/d	308 mg/m ³
Linalool	78-70-6		2.5 mg/kg bw/d	2.8 mg/m ³
Anisaldehyde	123-11-5		6.9 mg/kg bw/d	14.7 mg/m ³
Phenethyl Alcohol	60-12-8		21.2 mg/kg bw/d	59.9 mg/m ³
Limonene	5989-27-5			33.3 mg/m ³
Amyl Salicylate	2050-08-0		0.9 mg/kg bw/d	3.17 mg/m ³
Linalyl Acetate	115-95-7		2.5 mg/kg bw/d	2.75 mg/m ³
Allyl Heptanoate	142-19-8		4.7 mg/kg bw/d	16 mg/m ³
Hydroxycitronellal	107-75-5		1.9 mg/kg bw/d	18 mg/m ³
Lauraldehyde	112-54-9		14.1 mg/kg bw/d	49.7 mg/m ³
Heliotropine	120-57-0		2.5 mg/kg bw/d	17.6 mg/m ³
Cyclamen Aldehyde	103-95-7		1.67 mg/kg bw/d	5.83 mg/m ³

Denominazione chimica	N. CAS	Lavoratore - dermico, a lungo termine - locale	Lavoratore - inalatorio, a lungo termine - locale
Linalool	78-70-6	15 mg/cm ²	
Linalyl Acetate	115-95-7	8 mg/cm ²	
Lauraldehyde	112-54-9	0.00057 mg/cm ²	
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.00743 mg/cm ²	

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
Limonene	5989-27-5		0.111 mg/cm ²	
Hydroxycitronellal	107-75-5		0.5 mg/cm ²	

Denominazione chimica	N. CAS	Consumatore - inalatorio, a breve termine - sistemico	Consumatore - dermico, a breve termine - locale e	Consumatore - orale, a lungo termine - locale
-----------------------	--------	---	---	---

			sistemico	
Linalool	78-70-6	4.1 mg/m ³	2.5 mg/kg bw/d	
Linalyl Acetate	115-95-7		8 mg/cm ²	

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
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	36 mg/kg bw/d		
Linalool	78-70-6	0.2 mg/kg bw/d		15 mg/cm ²
Anisaldehyde	123-11-5	2.5 mg/kg bw/d		
Phenethyl Alcohol	60-12-8	5.1 mg/kg bw/d		
Limonene	5989-27-5	4.76 mg/kg bw/d		
Amyl Salicylate	2050-08-0	0.45 mg/kg bw/d		
Linalyl Acetate	115-95-7	0.2 mg/kg bw/d		8 mg/cm ²
Allyl Heptanoate	142-19-8	2.3 mg/kg bw/d		
Hydroxycitronellal	107-75-5	0.6 mg/kg bw/d		
Lauraldehyde	112-54-9	7 mg/kg bw/d		0.00028 mg/cm ²
Heliotropine	120-57-0	1.25 mg/kg bw/d		
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.83 mg/kg bw/d		0.00372 mg/cm ²

Denominazione chimica	N. CAS	Consumatore - inalatorio, a lungo termine - sistemico	Consumatore - dermico, a lungo termine - sistemico
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	37.2 mg/m ³	121 mg/kg bw/d
Linalool	78-70-6	0.7 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/d
Anisaldehyde	123-11-5	4.35 mg/m ³	4.2 mg/kg bw/d
Phenethyl Alcohol	60-12-8	17.7 mg/m ³	12.7 mg/kg bw/d
Limonene	5989-27-5	8.33 mg/m ³	
Amyl Salicylate	2050-08-0	0.78 mg/m ³	0.45 mg/kg bw/d
Linalyl Acetate	115-95-7	0.68 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/d
Allyl Heptanoate	142-19-8	4.1 mg/m ³	2.3 mg/kg bw/d
Hydroxycitronellal	107-75-5	5.4 mg/m ³	1.1 mg/kg bw/d
Lauraldehyde	112-54-9	12.3 mg/m ³	7 mg/kg bw/d
Heliotropine	120-57-0	4.3 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/d
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1.45 mg/m ³	0.83 mg/kg bw/d

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

Denominazione chimica	N. CAS	Acqua Dolce	Acqua marina	Rilascio intermittente
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	19 mg/L	1.9 mg/L	190 mg/L
Linalool	78-70-6	0.2 mg/L	0.02 mg/L	2 mg/L
Anisaldehyde	123-11-5	0.08111 mg/L	0.008111 mg/L	0.8111 mg/L
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	20298-69-5	0.011 mg/L	0.0011 mg/L	0.017 mg/L
Phenethyl Alcohol	60-12-8	0.215 mg/L	0.0215 mg/L	2.15 mg/L
Limonene	5989-27-5	0.0054 mg/L	0.00054 mg/L	
Amyl Salicylate	2050-08-0	0.00077 mg/L	0.000077 mg/L	0.0077 mg/L
Linalyl Acetate	115-95-7	0.011 mg/L	0.0011 mg/L	0.11 mg/L
Allyl Heptanoate	142-19-8	0.00012 mg/L	0.000012 mg/L	0.0012 mg/L
Hydroxycitronellal	107-75-5	0.0316 mg/L	0.00316 mg/L	0.316 mg/L
Lauraldehyde	112-54-9	0.0035 mg/L	0.00035 mg/L	0.035 mg/L
Heliotropine	120-57-0	0.0025 mg/L	0.00025 mg/L	0.025 mg/L
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.00109 mg/L	0.00011 mg/L	0.01092 mg/L

Denominazione chimica	N. CAS	Sedimento, acqua dolce	Sedimento marino	Impianto di depurazione
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	70.2 mg/kg sediment dw	7.02 mg/kg sediment dw	4168 mg/L
Linalool	78-70-6	2.22 mg/kg sediment dw	0.222 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Anisaldehyde	123-11-5	0.409 mg/kg sediment dw	0.0409 mg/kg sediment dw	4.5 mg/L
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	20298-69-5	1.5 mg/kg sediment dw	0.15 mg/kg sediment	10 mg/L

			dw	
Phenethyl Alcohol	60-12-8	1.454 mg/kg sediment dw	0.1454 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Limonene	5989-27-5	1.32 mg/kg sediment dw	0.13 mg/kg sediment dw	1.8 mg/L
Amyl Salicylate	2050-08-0	0.389 mg/kg sediment dw	0.039 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Linalyl Acetate	115-95-7	0.609 mg/kg sediment dw	0.0609 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Allyl Heptanoate	142-19-8	0.012 mg/kg sediment dw	0.0012 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Hydroxycitronellal	107-75-5	0.145 mg/kg sediment dw	0.0145 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Lauraldehyde	112-54-9	1.41 mg/kg sediment dw	0.141 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Heliotropine	120-57-0	0.0119 mg/kg sediment dw	0.0012 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.126 mg/kg sediment dw	0.0126 mg/kg sediment dw	1 mg/L

Denominazione chimica	N. CAS	Terra	aria	Via orale
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	2.74 mg/kg soil dw		
Linalool	78-70-6	0.327 mg/kg soil dw		
Anisaldehyde	123-11-5	0.0967 mg/kg soil dw		
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	20298-69-5	0.293 mg/kg soil dw		
Phenethyl Alcohol	60-12-8	0.164 mg/kg soil dw		
Limonene	5989-27-5	0.262 mg/kg soil dw		
Amyl Salicylate	2050-08-0	1.786 mg/kg soil dw		
Linalyl Acetate	115-95-7	0.115 mg/kg soil dw		
Allyl Heptanoate	142-19-8	0.00233 mg/kg soil dw		
Hydroxycitronellal	107-75-5	0.0105 mg/kg soil dw		
Lauraldehyde	112-54-9	0.278 mg/kg soil dw		
Heliotropine	120-57-0	0.00084 mg/kg soil dw		
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.0245 mg/kg soil dw		

8.2. Exposure controls

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	Protegersi gli occhi/la faccia.
Protezione pelle e corpo	Usare guanti adatti.
Protezione respiratoria	Non pertinente.
Pericoli termici	Non pertinente.
Controlli dell'esposizione ambientale	Impedire che il prodotto non diluito raggiunga le acque di superficie.

Sezione 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Proprietà	Valore / Unità	Metodo di prova / Note
Aspetto	Liquido	
Stato fisico	Liquido	
Colore	Trasparente	
Odore	piacevole (profumo)	
Soglia olfattiva	Nessun dato disponibile	Odore percepito nelle tipiche condizioni di utilizzo
pH	Nessuna informazione disponibile	Soluzione non acquosa
Punto di fusione / punto di		

congelamento	Nessun dato disponibile	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	> 200 °C	
Punto di infiammabilità	> 60 °C	
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)	Nessun informazioni disponibili	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Infiammabilità	Non pertinente	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	0.93 - 0.99	
Solubilità	Insolubile in acqua	
Coefficiente di ripartizione	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	3 - 12 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 dato disponibile	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. Other information

Altre informazioni Nessuna informazione disponibile.

Sezione 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reactivity

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.2. Chemical stability

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 10.

10.4. Conditions to avoid

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

10.5. Materiali incompatibili

Non pertinente.

10.6. Hazardous decomposition products

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
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	//	//	//
Linalool	78-70-6	2790 mg/kg bodyweight (rat)	= 2000 mg/kg (Rabbit)	-
Benzyl Acetate	140-11-4	= 2490 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	18479-58-8	= 3600 mg/kg (Rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	-
Anisaldehyde	123-11-5	3210 mg/kg bodyweight (rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	> 0.32 mg/L (Rat) 7 h
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	20298-69-5	4600 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
2-t-Butylcyclohexyl Acetate	88-41-5	= 4600 mg/kg (Rat)	-	-
Phenethyl Alcohol	60-12-8	1610 mg/kg bodyweight (rat)	= 2535 mg/kg (Rabbit)	> 4.63 mg/L (Rat) 4 h
Dimentol	13254-34-7	= 6800 mg/kg (Rat) = 2980 mg/kg (Rat) = 4590 mg/kg (Rat) > 4000 mg/kg (Rat) = 11100 mg/kg (Rat) = 2979 mg/kg (Rat) > 5000 mg/kg (Rat) > 2000 mg/kg (Rat)	= 2960 mg/kg (Rabbit) = 2530 mg/kg (Rabbit) > 1660 mg/kg (Rabbit) > 3160 mg/kg (Rabbit) > 2000 mg/kg (Rat) = 631 mg/kg (Rabbit)	> 0.58 mg/L (Rat) 4 h
Limonene	5989-27-5	= 4400 mg/kg (Rat) = 5200 mg/kg (Rat) = 5300 mg/kg (Rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	-
Amyl Salicylate	2050-08-0	= 4100 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
Linalyl Acetate	115-95-7	= 14550 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
Allyl Heptanoate	142-19-8	218 mg/kg (rat)	810 mg/kg (rabbit)	3 mg/l/4h (rat)
Alpha-Isomethyl Ionone	127-51-5	> 5000 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
Cis-3-Hexenyl Salicylate	65405-77-8	= 5 g/kg (Rat)	-	-
Hydroxycitronellal	107-75-5	> 5 g/kg (Rat)	-	-
Lauraldehyde	112-54-9	//	//	//
Heliotropine	120-57-0	2700 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Dimethyl Heptenal	106-72-9	> 5 g/kg (Rat)	-	-
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	3810 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Allyl Cyclohexylpropionate	2705-87-5	480 mg/kg (rat)	1600 mg/kg (rabbit)	-

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
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	> 1000 mg/L (OECD 203; Poecilia reticulata; 96 h)	> 969 mg/L (OECD 201; Pseudokirchnerella subcapitata; 72 h)	1919 mg/L (//OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
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)
Anisaldehyde	123-11-5	148.32 mg/L (DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h)	81.11 mg/L (DIN 38412; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	82.8 mg/L (Daphnia magna; 48 h)	850 mg/L (ISO 8192; 0.5 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)	-
Phenethyl Alcohol	60-12-8	> 215 mg/L (DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h)	1300 mg/L (DIN 38412; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	287.17 mg/L (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	> 100 mg/L (OECD 209; 3 h)
Dimentol	13254-34-7	LC50: 3.6 - 5.1mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 4.78 - 8.85mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: =1.04mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =1.8mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: =5.7mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =5.77mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50: =2.7mg/L (96h, Pseudokirchneriella subcapitata) EC50: =6.2mg/L (96h, Desmodesmus subspicatus) EC50: =8.38mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus) EC50: =9.31mg/L (96h, Desmodesmus subspicatus)	EC50: 4.78 - 8.87mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: =17.1mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: =3mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: =320mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: =8.5mg/L (48h, Daphnia magna)	-
Limonene	5989-27-5	0.72 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	150 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	0.36 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	209 mg/L (OECD 209; 3 h)
Amyl Salicylate	2050-08-0	1.34 mg/L (EC 440/2008 C.1; Danio rerio; 96 h)	0.77 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	0.88 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 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)	-
Allyl Heptanoate	142-19-8	0.117 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	3 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	0.89 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
Hydroxycitronellal	107-75-5	31.6 mg/L (DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h)	123.32 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	410 mg/L (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	950 mg/L (DIN 38412; Pseudomonas putida; 17 h)
Lauraldehyde	112-54-9	2.6 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus	> 0.048 mg/L (OECD 201;	-	> 16 mg/L (DIN 38412;

		mykiss; 96 h)	Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)		Pseudomonas putida; 16 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)	-
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1.092 mg/L (QSAR ECOSAR v1.11; 96 h)	3.8 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	1.4 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	100 mg/L (OECD 209; 3 h)
Allyl Cyclohexylpropionate	2705-87-5	LC50: =0.13mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	-	-

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
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8		969 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)		4168 mg/L (Pseudomonas putida; 0.75 d)
Linalool	78-70-6		54.3 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 4 d)		> 100 mg/L (OECD 209; 0.125 d)
Anisaldehyde	123-11-5		24.45 mg/L (DIN 38412; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		450 mg/L (ISO 8192; 0.5 h)
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)
Phenethyl Alcohol	60-12-8		430 mg/L (DIN 38412; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		100 mg/L (OECD 209; 0.125 d)
Limonene	5989-27-5		50 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		18 mg/L (OECD 209; 0.125 d)
Amyl Salicylate	2050-08-0		0.2 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)		
Linalyl Acetate	115-95-7		9.6 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		> 1000 mg/L (ISO 8192; 0.5 h)
Allyl Heptanoate	142-19-8		0.158 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		
Hydroxycitronellal	107-75-5		42.36 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		> 1000 mg/L (OECD 209; 0.5 h)
Heliotropine	120-57-0		1.1 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)		
Cyclamen Aldehyde	103-95-7		0.7 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)		

12.2. Persistence and degradability**Persistenza e degradabilità**

Denominazione chimica	N. CAS	Persistenza e degradabilità	Prova di pronta biodegradabilità (OCSE 301)	Biodegradabilità
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8		96% DOC; OECD 301 F; 75% (10 d)	
Linalool	78-70-6		64.2% O ₂ ; OECD 301 D; 28 d	
Anisaldehyde	123-11-5		97% DOC; OECD 301 E; 6 d	

cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	20298-69-5		43% O ₂ ; OECD 301 F; 28 d
Phenethyl Alcohol	60-12-8		106.3%; OECD 301 B; > 60% (10-d)
Limonene	5989-27-5		80% O ₂ ; OECD 301 D
Amyl Salicylate	2050-08-0		86% O ₂ ; OECD 301 F; 28 d; 80% (10 d)
Linalyl Acetate	115-95-7		70% O ₂ ; OECD 301 F; 69% (10 d)
Allyl Heptanoate	142-19-8		81% O ₂ ; OECD 301 F; > 60% (10-d)
Hydroxycitronellal	107-75-5		80% O ₂ ; OECD 301 F; 21 d; > 60% (10 d)
Lauraldehyde	112-54-9		73% O ₂ ; OECD 301 F
Heliotropine	120-57-0		82% O ₂ ; OECD 301 F; 81% (10 d)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7		65.5% CO ₂ ; OECD 301 B; > 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).	0.004
Linalool	78-70-6	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	2.84
Anisaldehyde	123-11-5	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	1.56
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
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
Limonene	5989-27-5	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	4.38
Amyl Salicylate	2050-08-0		4.4
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
Allyl Heptanoate	142-19-8	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	3.97
Hydroxycitronellal	107-75-5	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	1.68
Lauraldehyde	112-54-9	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	4.9
Heliotropine	120-57-0	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione	1.2

		del basso valore log Kow (log Kow < 4).	
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	3.4

12.4. Mobility in soil**Mobilità** Nessuna informazione disponibile.

Denominazione chimica	N. CAS	log Koc
Anisaldehyde	123-11-5	10 (QSAR PCKOCWIN v2.00)
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	20298-69-5	1300 (OECD 121)
Phenethyl Alcohol	60-12-8	31.62 (OECD 121)
Limonene	5989-27-5	6324 (QSAR KOCWIN v2.00)
Amyl Salicylate	2050-08-0	3.7 (OECD 121)
Linalyl Acetate	115-95-7	517.9 (QSAR PCKOCWIN v1.66)
Allyl Heptanoate	142-19-8	968.3 (QSAR)
Hydroxycitronellal	107-75-5	10 (QSAR PCKOCWIN v2.00)
Lauraldehyde	112-54-9	3981.07 (OECD 121)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1122.02 (OECD 121)

12.5. Results of PBT and vPvB assessment**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. Waste treatment methods****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 a loro smaltimento. Non gettare i rifiuti nella rete fognaria. Ove possibile, il riciclaggio è preferibile allo smaltimento o all'incenerimento. Per la manipolazione dei rifiuti, vedere le misure descritte nella sezione 7. Per gli imballaggi non puliti vuoti valgono le stesse considerazioni sullo smaltimento degli imballaggi pieni.**Waste codes / waste designations according to EWC / AVV**
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 UN o numero ID** 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, Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate, (1R,2R)-rel-), 9, III, Inquinante marino
- 14.3 Classi di pericolo connesso al 9 trasporto**
- 14.4 Gruppo d'imballaggio** III
- 14.5 Inquinante marino** Sì
- N. EmS** F-A, S-F

14.7 Trasporto alla rinfusa secondo Nessuna informazione disponibile
l'allegato II di MARPOL e il codice

IBC

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

IATA

14.1 Numero UN o numero ID 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, Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate, (1R,2R)-rel-), 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 The shipper is responsible for identifying any exemptions, including Limited Quantity, that may apply based on package size

ADR

14.1 Numero UN o numero ID 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, Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate, (1R,2R)-rel-), 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 UN o numero ID 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, Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate, (1R,2R)-rel-), 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. (Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate, Cyclohexanol, 2-(1,1-dimethylethyl)-, 1-acetate, (1R,2R)-rel-), 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
Etichetta(e) di pericolo	9
Quantità limitata (QL)	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. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

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 secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]. Normative REACH concernente la Registrazione, la Valutazione, l'Autorizzazione e la Restrizione delle Sostanze Chimiche (CE 1907/2006).

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: 31-mar-2021
Data di revisione 31-mar-2021
Nota di revisione Non pertinente

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
EC50: Concentrazione calcolata che provoca una riduzione del 50% nella riproduzione delle cellule
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
OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
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

Chronic aquatic toxicity

Categoria 2 Metodo di calcolo

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

H226 - Liquido e vapori infiammabili

H301 - Tossico se ingerito

H302 - Nocivo se ingerito

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

H311 - Tossico per contatto con la pelle

H312 - Nocivo per contatto con la pelle

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.

End of Safety Data Sheet



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data del Rilascio: 20-mag-2021

Data di revisione 20-mag-2021

Numero di revisione 1

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto Miscela
Denominazione del Prodotto Ambipur Lenor 3 vol Risveglio Primaveraile 1
Identificatore del Prodotto 90942072_RET_CLP_EUR_SAW - 91280825 - 91800082
Sinonimi 90942072 (+91280825 +91800082) / C-90942072-001 (+C-91280825-001
+C-91800082-001)
APP: C-91849042-001
Prodotto commerciale Prodotto commerciale

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della 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 prodotto Energizzato e continuo

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

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. Emergency telephone number

Numero telefonico di emergenza + 39-02-6610 1029 (h24) CAV ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

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)
Chronic aquatic toxicity 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. Label elements

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



Segnalazione

Avvertenza

Indicazioni di pericolo

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

Consigli di prudenza

P305 + P351 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti
 P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con le regolamentazioni locali
 P312 - In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/medico
 P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini
 P302 + P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone

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	Numero CE	REACH registration number	Peso-%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	M-Factor (long-term)	M-Factor
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	252-104-2	01-2119450011-60	20 - 30	NC		
Benzyl Acetate	140-11-4	205-399-7	01-2119638272-42	1 - 5	Aquatic Chronic 3(H412)		
Linalool	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)		
Linalyl Acetate	115-95-7	204-116-4	01-2119454789-19	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317)		
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)		
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	259-174-3	01-2119489989-04	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 1(H410)		
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)		
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	32210-23-4	250-954-9	01-2119976286-24	1 - 5	Skin Sens. 1B(H317)		
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	203-161-7	01-2119970582-32	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 3(H412)		
Anisaldehyde	123-11-5	204-602-6	01-2119977101-43	1 - 5	Aquatic Chronic 3(H412)		
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-	14901-07-6	238-969-9	01-2119449921-34	1 - 5	Aquatic Chronic 2(H411)		

ene-1-yl)-but-3-ene-2-one								
Ionone	79-77-6	201-224-3	01-2119449921-34	1 - 5	Aquatic Chronic 2(H411)			
Gamma-Undecalactone	104-67-6	203-225-4	01-2119959333-34	1 - 5	Aquatic Chronic 3(H412)			
Benzyl Salicylate	118-58-1	204-262-9	01-2119969442-31	<1	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 3(H412)			
Eugenol	97-53-0	202-589-1	01-2119971802-33	<1	Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)			
Lauraldehyde	112-54-9	203-983-6	01-2119969441-33	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)			
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich	68526-86-3	271-235-6		<1	Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)			
Allyl Caproate	123-68-2	204-642-4	01-2119983573-26	<1	Acute Tox. 3 (Oral)(H301) Acute Tox. 3 (Dermal)(H311) Acute Tox. 3 (Inhalation:vapour)(H331) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 3(H412)			
Ethyl Methylphenylglycidate	77-83-8	201-061-8	01-2119967770-28	<1	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)			
Cyclopropanemethanol, 1-Methyl-2-[[1,2,2-trimethylbi cyclohex-3yl)methyl]-	198404-98-7	427-900-1	01-0000017424-73	<1	Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)			
Methyl-methylcyclohexenyl-h eptadiene	17627-44-0	241-610-9		<1	Asp. Tox. 1(H304) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317)			
Coumarin	91-64-5	202-086-7	01-2119949300-45	<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Sens. 1B(H317)			
CEDROL METHYL ETHER	19870-74-7	243-384-7		<1	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)			1
Citral	5392-40-5	226-394-6	01-2119462829-23	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1(H317) Eye Irrit. 2(H319)			
Alpha-Isomethyl Ionone	127-51-5	204-846-3		<1	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)			
Alpha-Cedrene	469-61-4	207-418-4		<1	Aquatic Acute 1(H400) Asp. Tox. 1(H304) Aquatic Chronic 1(H410)	10		10
Isoeugenol	97-54-1	202-590-7		<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Acute Tox. 4 (Dermal)(H312) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1A(H317) Eye Irrit. 2(H319) Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)(H332) STOT SE 3(H335)			

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 primo soccorso

Inalazione

IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare 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. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

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. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Fare riferimento al paragrafo 4.1.

Sezione 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Extinguishing media

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. Advice for firefighters

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. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

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. Environmental precautions

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 pertinente.

6.4. Reference to other sections

Altre informazioni Fare riferimento alle Sezioni 8 e 13.

Sezione 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precautions for safe handling

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. Le persone che soffrono di sensibilità al profumo dovrebbero usare questi prodotti con cautela. Aerare il locale dopo

l'uso.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

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 pertinente.
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. Control parameters

Limiti nazionali di esposizione disponibile professionale

Denominazione chimica	N. CAS	Italia	Italia	European Union
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	
Citral	5392-40-5		TWA: 5 ppm inhalable fraction and vapor	

Livello Derivato Senza Effetto

(DNEL)

lavoratori

Denominazione chimica	N. CAS	Lavoratore - dermico, a breve termine - sistemico	Lavoratore - inalatorio, a breve termine - sistemico	Lavoratore - dermico, a breve termine - locale
Linalool	78-70-6	5 mg/kg bw/d	16.5 mg/m ³	15 mg/cm ²
Linalyl Acetate	115-95-7			8 mg/cm ²
Limonene	5989-27-5			0.222 mg/cm ²

Denominazione chimica	N. CAS	Lavoratore - inalatorio, a breve termine - locale	Lavoratore - dermico, a lungo termine - sistemico	Lavoratore - inalatorio, a lungo termine - sistemico
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8		283 mg/kg bw/d	308 mg/m ³
Linalool	78-70-6		2.5 mg/kg bw/d	2.8 mg/m ³
Linalyl Acetate	115-95-7		2.5 mg/kg bw/d	2.75 mg/m ³
Limonene	5989-27-5			33.3 mg/m ³
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2		3.6 mg/kg bw/d	7.33 mg/m ³
Cyclamen Aldehyde	103-95-7		1.67 mg/kg bw/d	5.83 mg/m ³
Anisaldehyde	123-11-5		6.9 mg/kg bw/d	14.7 mg/m ³
Ionone	79-77-6		6 mg/kg bw/d	12.7 mg/m ³
Gamma-Undecalactone	104-67-6		5.38 mg/kg bw/d	19 mg/m ³
Benzyl Salicylate	118-58-1		0.9 mg/kg bw/d	3.17 mg/m ³
Eugenol	97-53-0		6 mg/kg bw/d	21.2 mg/m ³
Lauraldehyde	112-54-9		14.1 mg/kg bw/d	49.7 mg/m ³
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich	68526-86-3		416.67 mg/kg bw/day	293.86 mg/m ³
Allyl Caproate	123-68-2		4.3 mg/kg bw/d	15 mg/m ³
Ethyl Methylphenylglycidate	77-83-8		0.7 mg/kg bw/d	2.45 mg/m ³
Coumarin	91-64-5		0.79 mg/kg bw/d	6.78 mg/m ³
Citral	5392-40-5		1.7 mg/kg bw/d	9 mg/m ³

Denominazione chimica	N. CAS	Lavoratore - dermico,	Lavoratore -
-----------------------	--------	-----------------------	--------------

		a lungo termine - locale	inalatorio, a lungo termine - locale
Linalool	78-70-6	15 mg/cm ²	
Linalyl Acetate	115-95-7	8 mg/cm ²	
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	648 µg/cm ²	
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.00743 mg/cm ²	
Lauraldehyde	112-54-9	0.00057 mg/cm ²	
Citral	5392-40-5	0.14 mg/cm ²	

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
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	
Linalyl Acetate	115-95-7		8 mg/cm ²	

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
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	36 mg/kg bw/d		
Linalool	78-70-6	0.2 mg/kg bw/d		15 mg/cm ²
Linalyl Acetate	115-95-7	0.2 mg/kg bw/d		8 mg/cm ²
Limonene	5989-27-5	4.76 mg/kg bw/d		
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	1.25 mg/kg bw/d		380 µg/cm ²
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.83 mg/kg bw/d		0.00372 mg/cm ²
Anisaldehyde	123-11-5	2.5 mg/kg bw/d		
Ionone	79-77-6	1.8 mg/kg bw/d		
Gamma-Undecalactone	104-67-6	2.7 mg/kg bw/d		
Benzyl Salicylate	118-58-1	0.45 mg/kg bw/d		
Eugenol	97-53-0	3 mg/kg bw/d		
Lauraldehyde	112-54-9	7 mg/kg bw/d		0.00028 mg/cm ²
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich	68526-86-3	25 mg/kg bw/day		
Allyl Caproate	123-68-2	2.1 mg/kg bw/d		
Ethyl Methylphenylglycidate	77-83-8	0.35 mg/kg bw/d		
Coumarin	91-64-5	0.39 mg/kg bw/d		
Citral	5392-40-5	0.6 mg/kg bw/d		0.14 mg/cm ²

Denominazione chimica	N. CAS	Consumatore - inalatorio, a lungo termine - sistemico	Consumatore - dermico, a lungo termine - sistemico
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	37.2 mg/m ³	121 mg/kg bw/d
Linalool	78-70-6	0.7 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/d
Linalyl Acetate	115-95-7	0.68 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/d
Limonene	5989-27-5	8.33 mg/m ³	
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	2.16 mg/m ³	2.15 mg/kg bw/d
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1.45 mg/m ³	0.83 mg/kg bw/d
Anisaldehyde	123-11-5	4.35 mg/m ³	4.2 mg/kg bw/d
Ionone	79-77-6	3.1 mg/m ³	3.6 mg/kg bw/d
Gamma-Undecalactone	104-67-6	4.68 mg/m ³	2.7 mg/kg bw/d
Benzyl Salicylate	118-58-1	0.78 mg/m ³	0.45 mg/kg bw/d
Eugenol	97-53-0	5.22 mg/m ³	3 mg/kg bw/d
Lauraldehyde	112-54-9	12.3 mg/m ³	7 mg/kg bw/d
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich	68526-86-3	89.96 mg/m ³	250 mg/kg bw/day

Allyl Caproate	123-68-2	3.7 mg/m ³	2.1 mg/kg bw/d
Ethyl Methylphenylglycidate	77-83-8	0.61 mg/m ³	0.35 mg/kg bw/d
Coumarin	91-64-5	1.69 mg/m ³	0.39 mg/kg bw/d
Citral	5392-40-5	2.7 mg/m ³	1 mg/kg bw/d

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

Denominazione chimica	N. CAS	Acqua Dolce	Acqua marina	Rilascio intermittente
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	19 mg/L	1.9 mg/L	190 mg/L
Linalool	78-70-6	0.2 mg/L	0.02 mg/L	2 mg/L
Linalyl Acetate	115-95-7	0.011 mg/L	0.0011 mg/L	0.11 mg/L
Limonene	5989-27-5	0.0054 mg/L	0.00054 mg/L	
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	0.0028 mg/L	0.00028 mg/L	
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.00109 mg/L	0.00011 mg/L	0.01092 mg/L
Anisaldehyde	123-11-5	0.08111 mg/L	0.008111 mg/L	0.8111 mg/L
Ionone	79-77-6	0.00403 mg/L	0.0004 mg/L	0.0403 mg/L
Gamma-Undecalactone	104-67-6	0.00585 mg/L	0.000585 mg/L	0.0585 mg/L
Benzyl Salicylate	118-58-1	0.00103 mg/L	0.000103 mg/L	0.0103 mg/L
Eugenol	97-53-0	0.00113 mg/L	0.000113 mg/L	0.0113 mg/L
Lauraldehyde	112-54-9	0.0035 mg/L	0.00035 mg/L	0.035 mg/L
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich	68526-86-3	0.03 mg/L	0.03 mg/L	0.42 mg/L
Allyl Caproate	123-68-2	0.000117 mg/L	0.0000117 mg/L	0.00117 mg/L
Ethyl Methylphenylglycidate	77-83-8	0.0084 mg/L	0.0084 mg/L	0.084 mg/L
Coumarin	91-64-5	0.019 mg/L	0.0019 mg/L	0.0142 mg/L
Citral	5392-40-5	0.00678 mg/L	0.000678 mg/L	0.0678 mg/L

Denominazione chimica	N. CAS	Sedimento, acqua dolce	Sedimento marino	Impianto di depurazione
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	70.2 mg/kg sediment dw	7.02 mg/kg sediment dw	4168 mg/L
Linalool	78-70-6	2.22 mg/kg sediment dw	0.222 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Linalyl Acetate	115-95-7	0.609 mg/kg sediment dw	0.0609 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Limonene	5989-27-5	1.32 mg/kg sediment dw	0.13 mg/kg sediment dw	1.8 mg/L
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	3.73 mg/kg sediment dw	0.75 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.126 mg/kg sediment dw	0.0126 mg/kg sediment dw	1 mg/L
Anisaldehyde	123-11-5	0.409 mg/kg sediment dw	0.0409 mg/kg sediment dw	4.5 mg/L
Ionone	79-77-6	0.151 mg/kg sediment dw	0.0151 mg/kg sediment dw	1 mg/L
Gamma-Undecalactone	104-67-6	0.628 mg/kg sediment dw	0.063 mg/kg sediment dw	80 mg/L
Benzyl Salicylate	118-58-1	0.583 mg/kg sediment dw	0.0583 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Eugenol	97-53-0	0.081 mg/kg sediment dw	0.0081 mg/kg sediment dw	
Lauraldehyde	112-54-9	1.41 mg/kg sediment dw	0.141 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich	68526-86-3	115.6 mg/kg sediment dw		105.3 mg/L
Allyl Caproate	123-68-2	0.00446 mg/kg sediment dw	0.000446 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Ethyl Methylphenylglycidate	77-83-8	0.214 mg/kg sediment dw	0.0214 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
Citral	5392-40-5	0.125 mg/kg sediment dw	0.0125 mg/kg sediment dw	1.6 mg/L

Denominazione chimica	N. CAS	Terra	aria	Via orale
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	2.74 mg/kg soil dw		
Linalool	78-70-6	0.327 mg/kg soil dw		
Linalyl Acetate	115-95-7	0.115 mg/kg soil dw		
Limonene	5989-27-5	0.262 mg/kg soil dw		
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	2.7 mg/kg soil dw		
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.0245 mg/kg soil dw		
Anisaldehyde	123-11-5	0.0967 mg/kg soil dw		
Ionone	79-77-6	0.0508 mg/kg soil dw		
Gamma-Undecalactone	104-67-6	0.122 mg/kg soil dw		
Benzyl Salicylate	118-58-1	0.116 mg/kg soil dw		
Eugenol	97-53-0	0.0155 mg/kg soil dw		
Lauraldehyde	112-54-9	0.278 mg/kg soil dw		
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich	68526-86-3	93.7 mg/kg soil dw		
Allyl Caproate	123-68-2	0.000825 mg/kg soil dw		
Ethyl Methylphenylglycidate	77-83-8	0.0378 mg/kg soil dw		
Coumarin	91-64-5	0.018 mg/kg soil dw		
Citral	5392-40-5	0.0209 mg/kg soil dw		

8.2. Exposure controls

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	Protegersi gli occhi/la faccia.
Protezione pelle e corpo	Usare guanti adatti.
Protezione respiratoria	Non pertinente.
Pericoli termici	Non pertinente.
Controlli dell'esposizione ambientale	Impedire che il prodotto non diluito raggiunga le acque di superficie.

Sezione 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Proprietà	Valore / Unità	Metodo di prova / Note
Aspetto	Liquido	
Stato fisico	Liquido	
Colore	Trasparente	
Odore	piacevole (profumo)	
Soglia olfattiva	Nessun dato disponibile	Odore percepito nelle tipiche condizioni di utilizzo
pH	Nessuna informazione disponibile	Soluzione non acquosa
Punto di fusione / punto di congelamento	Nessun dato disponibile	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	> 200 °C	
Punto di infiammabilità	> 60 °C	
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)	Nessun informazioni disponibili	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Infiammabilità	Non pertinente	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	0.93 - 0.99	

Solubilità	Insolubile in acqua	
Coefficiente di ripartizione	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	3 - 12 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 dato disponibile	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. Other information

Altre informazioni Nessuna informazione disponibile.

Sezione 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reactivity

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.2. Chemical stability

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 10.

10.4. Conditions to avoid

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

10.5. Materiali incompatibili

Non pertinente.

10.6. Hazardous decomposition products

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
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	//	//	//
Benzyl Acetate	140-11-4	= 2490 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
Linalool	78-70-6	2790 mg/kg bodyweight (rat)	= 2000 mg/kg (Rabbit)	-
Linalyl Acetate	115-95-7	= 14550 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
Limonene	5989-27-5	= 4400 mg/kg (Rat) = 5200 mg/kg (Rat) = 5300 mg/kg (Rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	//	//	//
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	18479-58-8	= 3600 mg/kg (Rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	-
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	32210-23-4	= 5 g/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	3810 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Anisaldehyde	123-11-5	3210 mg/kg bodyweight (rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	> 0.32 mg/L (Rat) 7 h
4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one	14901-07-6	= 4590 mg/kg (Rat)	-	-
Ionone	79-77-6	= 4590 mg/kg (Rat)	-	-
Gamma-Undecalactone	104-67-6	= 18500 mg/kg (Rat)	-	-
Benzyl Salicylate	118-58-1	2200 mg/kg bodyweight (rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
Eugenol	97-53-0	2300 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Lauraldehyde	112-54-9	//	//	//
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich	68526-86-3	> 2000 mg/kg (Rat)	> 2600 mg/kg (Rabbit)	-
Allyl Caproate	123-68-2	300 mg/kg (rat)	300 mg/kg (rabbit)	3 mg/l/4h (rat)
Ethyl Methylphenylglycidate	77-83-8	= 5470 mg/kg (Rat)	-	-
Cyclopropanemethanol, 1-Methyl-2-[[1,2,2-trimethylbicyclohex-3-yl]methyl]-	198404-98-7	> 2000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-
Coumarin	91-64-5	520 mg/kg bodyweight (rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-
Citral	5392-40-5	= 4960 mg/kg (Rat)	2500 mg/kg bodyweight (rat)	-
Alpha-Isomethyl Ionone	127-51-5	> 5000 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	-
Isoeugenol	97-54-1	1500 mg/kg (rat)	1900 mg/kg (rabbit)	-

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
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8	> 1000 mg/L (OECD 203; Poecilia reticulata; 96 h)	> 969 mg/L (OECD 201; Pseudokirchnerella subcapitata; 72 h)	1919 mg/L (//OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
Linalool	78-70-6	27.8 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus)	156.7 mg/L (DIN 38412 L 9;	59 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48	> 100 mg/L (OECD 209; 3 h)

		mykiss; 96 h)	Desmodesmus subspicatus; 96 h)	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)	-
Limonene	5989-27-5	0.72 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	150 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	0.36 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	209 mg/L (OECD 209; 3 h)
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	1.3 mg/L (//OECD 203; Lepomis macrochirus; 96 h)	> 2.6 mg/L (//OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1.38 mg/L (//OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	32210-23-4	LC50: =8.6mg/L (96h, Cyprinus carpio)	-	-	-
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1.092 mg/L (QSAR ECOSAR v1.11; 96 h)	3.8 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	1.4 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	100 mg/L (OECD 209; 3 h)
Anisaldehyde	123-11-5	148.32 mg/L (DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h)	81.11 mg/L (DIN 38412; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	82.8 mg/L (Daphnia magna; 48 h)	850 mg/L (ISO 8192; 0.5 h)
Ionone	79-77-6	5.09 mg/L (Pimephales promelas; 96 h)	22.15 mg/L (DIN 38412, part 9; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	4.03 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	100 mg/L (OECD 209; 3 h)
Gamma-Undecalactone	104-67-6	5.5 mg/L (QSAR ECOSAR v1.11; 96 h)	5.94 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 48 h)	5.853 mg/L (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	-
Benzyl Salicylate	118-58-1	1.03 mg/L (EC 440/2008 C.1; Danio rerio; 96 h)	1.29 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	1.16 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
Eugenol	97-53-0	13 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	24 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1.13 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-
Lauraldehyde	112-54-9	2.6 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	> 0.048 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	-	> 16 mg/L (DIN 38412; Pseudomonas putida; 16 h)
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich	68526-86-3	0.42 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; semi-static; freshwater)	3.2 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; static; freshwater)	EL50: 0.71 mg/L (Guideline: EPA OTS 797.1300; Daphnia magna; static; freshwater; based on WSF (water soluble fraction))	EL10: >105.3 mg/L (Guideline not indicated; Nitrosomonas sp.; static; freshwater; 4 h)
Allyl Caproate	123-68-2	0.117 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	> 4.6 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	2 mg/L (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	-
Ethyl Methylphenylglycidate	77-83-8	4.2 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	42 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	52 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 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)
Citral	5392-40-5	6.78 mg/L (DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h)	103.8 mg/L (DIN 38412 L9; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	6.8 mg/L (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	160 mg/L (OECD 209; 0.5 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
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8		969 mg/L (OECD 201; Pseudokirchnerella		4168 mg/L (Pseudomonas putida; 0.75 d)

			subcapitata; 3 d)		
Linalool	78-70-6		54.3 mg/L (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 4 d)		> 100 mg/L (OECD 209; 0.125 d)
Linalyl Acetate	115-95-7		9.6 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		> 1000 mg/L (ISO 8192; 0.5 h)
Limonene	5989-27-5		50 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		18 mg/L (OECD 209; 0.125 d)
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	0.16 mg/L (OECD 210 ; Danio rerio; 30 d)	> 2.6 mg/L (//OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	0.028 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	> 100 mg/L (OECD 301 F; 42 d)
Cyclamen Aldehyde	103-95-7		0.7 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)		
Anisaldehyde	123-11-5		24.45 mg/L (DIN 38412; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		450 mg/L (ISO 8192; 0.5 h)
Ionone	79-77-6		7.1 mg/L (DIN 38412, part 9; Desmodesmus subspicatus; 72 h)		
Gamma-Undecalactone	104-67-6		0.779 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 2 d)		
Benzyl Salicylate	118-58-1		0.502 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)		
Eugenol	97-53-0		23 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich	68526-86-3		1.5 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; static; freshwater; 72 h)		NOELR: 105.3 mg/L (Guideline not indicated; Nitrosomonas sp.; static; freshwater; 4 h)
Allyl Caproate	123-68-2		0.158 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		
Ethyl Methylphenylglycidate	77-83-8		9.3 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)		
Citral	5392-40-5		3 mg/L (DIN 38412 L9; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		68 mg/L (OECD 209; 0.02083 d)

12.2. Persistence and degradability

Persistenza e degradabilità

Denominazione chimica	N. CAS	Persistenza e degradabilità	Prova di pronta biodegradabilità (OCSE 301)	Biodegradabilità
PPG-2 Methyl Ether	34590-94-8		96% DOC; OECD 301 F; 75% (10 d)	
Linalool	78-70-6		64.2% O2; OECD 301 D; 28 d	
Linalyl Acetate	115-95-7		70% O2; OECD 301 F; 69% (10 d)	
Limonene	5989-27-5		80% O2; OECD 301 D	
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2		11% O2; OECD 301 C; 28 d	

Cyclamen Aldehyde	103-95-7		65.5% CO ₂ ; OECD 301 B; > 60% (10 d)	
Anisaldehyde	123-11-5		97% DOC; OECD 301 E; 6 d	
Ionone	79-77-6		70% O ₂ ; OECD 301 F	
Gamma-Undecalactone	104-67-6		82% O ₂ ; OECD 301 F; 80% (10 d)	
Benzyl Salicylate	118-58-1		93% O ₂ ; OECD 301 F; 87% (10 d)	
Eugenol	97-53-0		82% O ₂ ; EC 440/2008 C.4-E; 28 d	
Lauraldehyde	112-54-9		73% O ₂ ; OECD 301 F	
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich	68526-86-3		60.6% (OECD 301 F; O ₂ consumption; aerobic; activated sludge, domestic (adaptation not specified); 28 d)	58% (OECD 301 F; O ₂ consumption; aerobic; activated sludge, domestic (adaptation not specified); 28 d)
Allyl Caproate	123-68-2		70% O ₂ ; OECD 301 F; 69% (10 d)	
Ethyl Methylphenylglycidate	77-83-8		53% O ₂ ; OECD 301 F; 28 d	
Coumarin	91-64-5		90% O ₂ ; OECD 301 F; 85% (10 d)	
Citral	5392-40-5		85% O ₂ ; //OECD 301 C	

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).	0.004
Linalool	78-70-6	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	2.84
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
Limonene	5989-27-5	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	4.38
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2		5.65
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	3.4
Anisaldehyde	123-11-5	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	1.56
Ionone	79-77-6	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	4
Gamma-Undecalactone	104-67-6	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	3.6
Benzyl Salicylate	118-58-1	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	4

Eugenol	97-53-0	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	1.83
Lauraldehyde	112-54-9	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	4.9
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich	68526-86-3		5.4
Allyl Caproate	123-68-2	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	3.191
Ethyl Methylphenylglycidate	77-83-8	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	2.8
Coumarin	91-64-5	Non misurato	1.51
Citral	5392-40-5	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	2.76

12.4. Mobility in soil

Mobilità Nessuna informazione disponibile.

Denominazione chimica	N. CAS	log Koc
Linalyl Acetate	115-95-7	517.9 (QSAR PCKOCWIN v1.66)
Limonene	5989-27-5	6324 (QSAR KOCWIN v2.00)
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	13182.56
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	1122.02 (OECD 121)
Anisaldehyde	123-11-5	10 (QSAR PCKOCWIN v2.00)
Ionone	79-77-6	625.1 (QSAR PCKOCWIN v1.66)
Gamma-Undecalactone	104-67-6	709.2 (QSAR KOCWIN v2.00)
Benzyl Salicylate	118-58-1	5623.41 (OECD 121)
Lauraldehyde	112-54-9	3981.07 (OECD 121)
Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich	68526-86-3	505.8 (Calculated by QSAR (PCKOCWIN ver. 1.66))
Ethyl Methylphenylglycidate	77-83-8	549.54 (OECD 121)
Coumarin	91-64-5	42.657
Citral	5392-40-5	147.7 (QSAR PCKOCWIN v1.66)

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

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. Waste treatment methods

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 la manipolazione dei rifiuti, vedere le misure descritte nella sezione 7. Per gli imballaggi non puliti vuoti valgono le stesse considerazioni sullo smaltimento degli imballaggi pieni.

Waste codes / waste designations 20 01 29* - detersivi contenenti sostanze pericolose

according to EWC / AVV 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 UN o numero ID 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.(perfumery product), 9, III, Inquinante marino
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto 9
14.4 Gruppo d'imballaggio III
14.5 Inquinante marino 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 UN o numero ID 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.(perfumery product), 9, III
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto 9
14.4 Gruppo d'imballaggio III
14.5 Inquinante marino Sì
Osservazioni

ADR

14.1 Numero UN o numero ID 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.(perfumery product), 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

RID

14.1 Numero UN o numero ID 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.(perfumery product), 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.(perfumery product), 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
Etichetta(e) di pericolo	9
Quantità limitata (QL)	5 L
Requisiti applicabili alle Attrezzature	PP

Sezione 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

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 secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]. Normative REACH concernente la Registrazione, la Valutazione, l'Autorizzazione e la Restrizione delle Sostanze Chimiche (CE 1907/2006).

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: 20-mag-2021
Data di revisione 20-mag-2021
Nota di revisione Non pertinente

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
EC50: Concentrazione calcolata che provoca una riduzione del 50% nella riproduzione delle cellule
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
OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

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

Chronic aquatic toxicity

Categoria 2 Metodo di calcolo

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

H226 - Liquido e vapori infiammabili

H301 - Tossico se ingerito

H302 - Nocivo se ingerito

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

H311 - Tossico per contatto con la pelle

H312 - Nocivo per contatto con la pelle

H315 - Provoca irritazione cutanea

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

H319 - Provoca grave irritazione oculare

H331 - Tossico se inalato

H332 - Nocivo se inalato

H335 - Può irritare le vie respiratorie

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.

End of Safety Data Sheet



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data del Rilascio: 30-lug-2019

Data di revisione 30-lug-2019

Numero di revisione 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 Lenor 3 vol Risveglio Primaveraile 3
Identificatore del Prodotto	90988890_RET_CLP_EUR_SAW-91040632-91366693
Sinonimi	90988890 (+ 91040632 + 91366693) / PA00219172 (+ PA00219775 + PA00209885)
Prodotto commerciale	Prodotto commerciale

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della 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 Energizzato e continuo

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

2. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza	Procter & Gamble s.r.l. Viale Giorgio Ribotta 11 – 00144 Roma
Indirizzo e-mail	Tel. 06-50971 Fax 06-5011881 Website: www.pgregdoc.com Indirizzo e-mail indirizzo : pgsds.im@pg.com

1.4. Emergency telephone number

Numero telefonico di emergenza + 39-02-6610 1029 (h24) CAV ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda

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)
Chronic aquatic toxicity	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. Label elements

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



Segnalazione

Avvertenza

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

P305 + P351 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per
parecchi minuti
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con le regolamentazioni locali
P312 - In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/medico
P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini
P302 + P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con
acqua e sapone

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	Numero CE	REACH registration number	Peso-%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	M-Factor (long-term)	M-Factor
Trimethylhexyl Acetate	58430-94-7	261-245-9		10 - 20	Skin Irrit. 2(H315) Aquatic Chronic 2(H411)		
Linalool	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42	10 - 20	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)		
Benzyl Acetate	140-11-4	205-399-7	01-2119638272-42	5 - 10	Aquatic Chronic 3(H412)		
Limonene	5989-27-5	227-813-5	01-2119529223-47	5 - 10	Flam. Liq. 3(H226) Asp. Tox. 1(H304) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)		
2-t-Butylcyclohexyl Acetate	88-41-5	201-828-7	01-2119970713-33	5 - 10	Aquatic Chronic 2(H411)		
Citronellol	106-22-9	203-375-0	01-2119453995-23	5 - 10	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)		
Pentamethylheptenone	86115-11-9	289-194-8	01-2119980043-42	1 - 5	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)		
Isobutyl Methyl Tetrahydropyranol	63500-71-0	405-040-6	01-2119455547-30	1 - 5	Eye Irrit. 2(H319)		
Linalyl Acetate	115-95-7	204-116-4	01-2119454789-19	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317)		
Phenethyl Alcohol	60-12-8	200-456-2	01-2119963921-31	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Irrit. 2(H319)		

Geraniol	106-24-1	203-377-1	01-2119552430-49	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Dam. 1(H318)		
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalene s	54464-57-2	259-174-3	01-2119489989-04	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 1(H410)		
Alpha-Isomethyl Ionone	127-51-5	204-846-3		1 - 5	Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Chronic 2(H411)		
Heliotropine	120-57-0	204-409-7	01-2119983608-21	1 - 5	Skin Sens. 1B(H317)		
Oxacyclohexadecenone	111879-80-2	422-320-3	01-0000016883-62	<1	Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)		1
Nerol	106-25-2	203-378-7	01-2119983244-33	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)		
Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde	31906-04-4	250-863-4	01-2119971808-21	<1	Skin Sens. 1A(H317)		
Cyclopropanemethanol, 1-Methyl-2-[[1,2,2-trimethylbi cyclohex-3yl]methyl]-	198404-98-7	427-900-1	01-0000017424-73	<1	Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)		
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	251-649-3	01-2119977131-40	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319) Aquatic Chronic 2(H411)		
2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde	68039-49-6	268-264-1	01-2119982384-28	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1(H317) Aquatic Chronic 2(H411)		
Myrcene	123-35-3	204-622-5	01-2119514321-56	<1	Flam. Liq. 3(H226) Asp. Tox. 1(H304) Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)		1
Maltol Isobutyrate	65416-14-0	265-755-2		<1	Skin Sens. 1B(H317)		
Lauraldehyde	112-54-9	203-983-6	01-2119969441-33	<1	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Eye Irrit. 2(H319)		
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)		
Dimethylhydroxy Furanone	3658-77-3	222-908-8		<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Corr. 1B(H314) Skin Sens. 1A(H317) Eye Dam. 1(H318)		

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 primo soccorso

Inalazione

IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare 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. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

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. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Fare riferimento al paragrafo 4.1.

Sezione 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Extinguishing media

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. Advice for firefighters

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. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

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. Environmental precautions

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 pertinente.

6.4. Reference to other sections

Altre informazioni Fare riferimento alle Sezioni 8 e 13.

Sezione 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precautions for safe handling

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. Le persone che soffrono di

sensibilità al profumo dovrebbero usare questi prodotti con cautela. Aerare il locale dopo l'uso.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

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 pertinente.
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. Control parameters

Limiti nazionali di esposizione disponibile professionale

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

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)

lavoratori

Denominazione chimica	N. CAS	Lavoratore - dermico, a breve termine - sistemico	Lavoratore - inalatorio, a breve termine - sistemico	Lavoratore - dermico, a breve termine - locale
Linalool	78-70-6	5 mg/kg bw/d	16.5 mg/m ³	15 mg/cm ²
Limonene	5989-27-5			0.222 mg/cm ²
Citronellol	106-22-9			2.950 mg/cm ²
Linalyl Acetate	115-95-7			8 mg/cm ²
Delta-Damascone	57378-68-4			0.014 mg/cm ²

Denominazione chimica	N. CAS	Lavoratore - inalatorio, a breve termine - locale	Lavoratore - dermico, a lungo termine - sistemico	Lavoratore - inalatorio, a lungo termine - sistemico
Linalool	78-70-6		2.5 mg/kg bw/d	2.8 mg/m ³
Limonene	5989-27-5			33.3 mg/m ³
Citronellol	106-22-9	10 mg/m ³	327.4 mg/kg bw/d	161.6 mg/m ³
Linalyl Acetate	115-95-7		2.5 mg/kg bw/d	2.75 mg/m ³
Phenethyl Alcohol	60-12-8		21.2 mg/kg bw/d	59.9 mg/m ³
Geraniol	106-24-1		12.5 mg/kg bw/d	161.6 mg/m ³
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2		3.6 mg/kg bw/d	7.33 mg/m ³
Heliotropine	120-57-0		2.5 mg/kg bw/d	17.6 mg/m ³
Nerol	106-25-2		0.76 mg/kg bw/d	5.4 mg/m ³
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9		0.42 mg/kg bw/d	1.47 mg/m ³
Lauraldehyde	112-54-9		14.1 mg/kg bw/d	49.7 mg/m ³
Delta-Damascone	57378-68-4		0.4 mg/kg bw/d	1.5 mg/m ³

Denominazione chimica	N. CAS	Lavoratore - dermico, a lungo termine - locale	Lavoratore - inalatorio, a lungo termine - locale
Linalool	78-70-6	15 mg/cm ²	
Citronellol	106-22-9		10 mg/m ³
Linalyl Acetate	115-95-7	8 mg/cm ²	
Geraniol	106-24-1	11.8 mg/cm ²	

Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	648 µg/cm ²	
Nerol	106-25-2	0.133 mg/cm ²	
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	5.51 mg/cm ²	
Lauraldehyde	112-54-9	0.00057 mg/cm ²	

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
Limonene	5989-27-5		0.111 mg/cm ²	
Citronellol	106-22-9	10 mg/m ³	2.950 mg/cm ²	
Delta-Damascone	57378-68-4		0.0086 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	
Linalyl Acetate	115-95-7		8 mg/cm ²	

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
Limonene	5989-27-5	4.76 mg/kg bw/d		
Citronellol	106-22-9	13.8 mg/kg bw/d	10 mg/m ³	
Linalyl Acetate	115-95-7	0.2 mg/kg bw/d		8 mg/cm ²
Phenethyl Alcohol	60-12-8	5.1 mg/kg bw/d		
Geraniol	106-24-1	13.75 mg/kg bw/d		11.8 mg/cm ²
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	1.25 mg/kg bw/d		380 µg/cm ²
Heliotropine	120-57-0	1.25 mg/kg bw/d		
Nerol	106-25-2	0.38 mg/kg bw/d		
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	0.25 mg/kg bw/d		3.241 mg/cm ²
Lauraldehyde	112-54-9	7 mg/kg bw/d		0.00028 mg/cm ²
Delta-Damascone	57378-68-4	0.25 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
Limonene	5989-27-5	8.33 mg/m ³	
Citronellol	106-22-9	47.8 mg/m ³	196.4 mg/kg bw/d
Linalyl Acetate	115-95-7	0.68 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/d
Phenethyl Alcohol	60-12-8	17.7 mg/m ³	12.7 mg/kg bw/d
Geraniol	106-24-1	47.8 mg/m ³	7.5 mg/kg bw/d
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	2.16 mg/m ³	2.15 mg/kg bw/d
Heliotropine	120-57-0	4.3 mg/m ³	1.25 mg/kg bw/d
Nerol	106-25-2	1.3 mg/m ³	0.38 mg/kg bw/d
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	0.44 mg/m ³	0.25 mg/kg bw/d
Lauraldehyde	112-54-9	12.3 mg/m ³	7 mg/kg bw/d
Delta-Damascone	57378-68-4	1.5 mg/m ³	0.4 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
Limonene	5989-27-5	0.0054 mg/L	0.00054 mg/L	
Citronellol	106-22-9	0.0024 mg/L	0.00024 mg/L	0.024 mg/L

Linalyl Acetate	115-95-7	0.011 mg/L	0.0011 mg/L	0.11 mg/L
Phenethyl Alcohol	60-12-8	0.215 mg/L	0.0215 mg/L	2.15 mg/L
Geraniol	106-24-1	0.0108 mg/L	0.00108 mg/L	0.108 mg/L
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	0.0028 mg/L	0.00028 mg/L	
Heliotropine	120-57-0	0.0025 mg/L	0.00025 mg/L	0.025 mg/L
Nerol	106-25-2	0.00745 mg/L	0.000745 mg/L	0.0745 mg/L
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	0.004 mg/L	0.0004 mg/L	
Lauraldehyde	112-54-9	0.0035 mg/L	0.00035 mg/L	0.035 mg/L
Delta-Damascone	57378-68-4	0.007 mg/L	0.0007 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
Limonene	5989-27-5	1.32 mg/kg sediment dw	0.13 mg/kg sediment dw	1.8 mg/L
Citronellol	106-22-9	0.0256 mg/kg sediment dw	0.00256 mg/kg sediment dw	580 mg/L
Linalyl Acetate	115-95-7	0.609 mg/kg sediment dw	0.0609 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Phenethyl Alcohol	60-12-8	1.454 mg/kg sediment dw	0.1454 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Geraniol	106-24-1	0.115 mg/kg sediment dw	0.0115 mg/kg sediment dw	0.7 mg/L
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	3.73 mg/kg sediment dw	0.75 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Heliotropine	120-57-0	0.0119 mg/kg sediment dw	0.0012 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Nerol	106-25-2	0.133 mg/kg sediment dw	0.0133 mg/kg sediment dw	12.9 mg/L
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	0.0991 mg/kg sediment dw	0.00991 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Lauraldehyde	112-54-9	1.41 mg/kg sediment dw	0.141 mg/kg sediment dw	10 mg/L
Delta-Damascone	57378-68-4	0.906 mg/kg sediment dw	0.0906 mg/kg sediment dw	2.41 mg/L

Denominazione chimica	N. CAS	Terra	aria	Via orale
Linalool	78-70-6	0.327 mg/kg soil dw		
Limonene	5989-27-5	0.262 mg/kg soil dw		
Citronellol	106-22-9	0.00371 mg/kg soil dw		
Linalyl Acetate	115-95-7	0.115 mg/kg soil dw		
Phenethyl Alcohol	60-12-8	0.164 mg/kg soil dw		
Geraniol	106-24-1	0.0167 mg/kg soil dw		
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	2.7 mg/kg soil dw		
Heliotropine	120-57-0	0.00084 mg/kg soil dw		
Nerol	106-25-2	0.0223 mg/kg soil dw		
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	0.0174 mg/kg soil dw		
Lauraldehyde	112-54-9	0.278 mg/kg soil dw		
Delta-Damascone	57378-68-4	0.177 mg/kg soil dw		

8.2. Exposure controls

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

Protegersi gli occhi/la faccia.

Protezione pelle e corpo	Usare guanti adatti.
Protezione respiratoria	Non pertinente.
Pericoli termici	Non pertinente.
Controlli dell'esposizione ambientale	Impedire che il prodotto non diluito raggiunga le acque di superficie.

Sezione 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Proprietà	Valore / Unità	Metodo di prova / Note
Aspetto	Liquido	
Stato fisico	Liquido	
Colore	Trasparente	
Odore	piacevole (profumo)	
Soglia olfattiva	Nessun dato disponibile	Odore percepito nelle tipiche condizioni di utilizzo
pH	Nessuna informazione disponibile	Soluzione non acquosa
Punto di fusione / punto di congelamento	Nessun dato disponibile	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	> 200 °C	
Punto di infiammabilità	> 60 °C	
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)	Nessun informazioni disponibili	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Infiammabilità	Non pertinente	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	0.93 - 0.99	
Solubilità	Insolubile in acqua	
Coefficiente di ripartizione	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	3 - 12 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 dato disponibile	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. Other information

Altre informazioni Nessuna informazione disponibile.

Sezione 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reactivity

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.2. Chemical stability

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 10.

10.4. Conditions to avoid

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

10.5. Materiali incompatibili

Non pertinente.

10.6. Hazardous decomposition products

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)	= 2000 mg/kg (Rabbit)	-
Citronellol	106-22-9	3450 mg/kg bodyweight (rat)	2650 mg/kg bodyweight (rabbit)	-
Phenethyl Alcohol	60-12-8	1610 mg/kg bodyweight (rat)	= 2535 mg/kg (Rabbit)	> 4.63 mg/L (Rat) 4 h
Geraniol	106-24-1	3600 mg/kg bodyweight (rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	-
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	//	//	//
Heliotropine	120-57-0	2700 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Nerol	106-25-2	4500 mg/kg bodyweight (rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	-
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	2900 mg/kg bodyweight (rat)	//	//
Lauraldehyde	112-54-9	//	//	//
Delta-Damascone	57378-68-4	1400 mg/kg (rat)	-	-
Dimethylhydroxy Furanone	3658-77-3	1660 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 L 9; Desmodesmus subspicatus; 96 h)	59 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	> 100 mg/L (OECD 209; 3 h)
Limonene	5989-27-5	0.72 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	150 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	0.36 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	209 mg/L (OECD 209; 3 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)
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)	-
Phenethyl Alcohol	60-12-8	> 215 mg/L (DIN 38412; Leuciscus idus; 96 h)	1300 mg/L (DIN 38412; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	287.17 mg/L (EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h)	> 100 mg/L (OECD 209; 3 h)
Geraniol	106-24-1	22 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	13.1 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	10.8 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	70 mg/L (OECD 209; 0.5 h)
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	1.3 mg/L (//OECD 203; Lepomis macrochirus; 96 h)	> 2.6 mg/L (//OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1.38 mg/L (//OECD 202; Daphnia magna; 48 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)	-
Nerol	106-25-2	20.3 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	9.54 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	32.4 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	241 mg/L (OECD 209; 3 h)
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	2.12 mg/L (Oryzias latipes; 96 h)	10 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	1.5 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	> 1000 mg/L (OECD 209; 3 h)
Lauraldehyde	112-54-9	2.6 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	> 0.048 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	-	> 16 mg/L (DIN 38412; Pseudomonas putida; 16 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)
Limonene	5989-27-5		50 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		18 mg/L (OECD 209; 0.125 d)
Citronellol	106-22-9		1.1 mg/L (Scenedesmus subspicatus; 3 d)		580 mg/L (DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.02083 d)
Linalyl Acetate	115-95-7		9.6 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		> 1000 mg/L (ISO 8192; 0.5 h)
Phenethyl Alcohol	60-12-8		430 mg/L (DIN 38412; Desmodesmus subspicatus; 3 d)		100 mg/L (OECD 209; 0.125 d)
Geraniol	106-24-1				13 mg/L (OECD 209; 0.5 h)
Tetramethyl	54464-57-2	0.16 mg/L (OECD	> 2.6 mg/L (//OECD	0.028 mg/L (OECD	> 100 mg/L (OECD

Acetyloctahydronaphthalenes		210 ; Danio rerio; 30 d)	201; Desmodosmus subspicatus; 3 d)	211; Daphnia magna; 21 d)	301 F; 42 d)
Heliotropine	120-57-0		1.1 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)		
Nerol	106-25-2		3.48 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)		
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9		1.4 mg/L (OECD 201; Desmodosmus subspicatus; 3 d)		

12.2. Persistence and degradability

Persistenza e degradabilità

Denominazione chimica	N. CAS	Persistenza e degradabilità	Prova di pronta biodegradabilità (OCSE 301)	Biodegradabilità
Linalool	78-70-6		64.2% O ₂ ; OECD 301 D; 28 d	
Limonene	5989-27-5		80% O ₂ ; OECD 301 D	
Citronellol	106-22-9		80% O ₂ ; OECD 301 F	
Linalyl Acetate	115-95-7		70% O ₂ ; OECD 301 F; 69% (10 d)	
Phenethyl Alcohol	60-12-8		106.3%; OECD 301 B; > 60% (10-d)	
Geraniol	106-24-1		90% DOC; OECD 301 A; 91% (3 d)	
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2		11% O ₂ ; OECD 301 C; 28 d	
Heliotropine	120-57-0		82% O ₂ ; OECD 301 F; 81% (10 d)	
Nerol	106-25-2		90% O ₂ ; OECD 301 D; > 60% (10-d)	
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9		0% O ₂ ; //OECD 301 C; 28 d	
Lauraldehyde	112-54-9		73% O ₂ ; OECD 301 F	

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
Limonene	5989-27-5	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	4.38
Citronellol	106-22-9	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	3.4
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
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
Geraniol	106-24-1	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione	2.6

		del basso valore log Kow (log Kow < 4).	
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2		5.65
Heliotropine	120-57-0	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	1.2
Nerol	106-25-2	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	2.76
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
Myrcene	123-35-3	Bioaccumulo:	
Lauraldehyde	112-54-9	Non si prevede che dia luogo a bioaccumulo in considerazione del basso valore log Kow (log Kow < 4).	4.9

12.4. Mobility in soil

Mobilità Nessuna informazione disponibile.

Denominazione chimica	N. CAS	log Koc
Limonene	5989-27-5	6324 (QSAR KOCWIN v2.00)
Citronellol	106-22-9	70.79 (QSAR PCKOCWIN v1.66)
Linalyl Acetate	115-95-7	517.9 (QSAR PCKOCWIN v1.66)
Phenethyl Alcohol	60-12-8	31.62 (OECD 121)
Geraniol	106-24-1	70.79 (QSAR PCKOCWIN v1.66)
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	13182.56
Nerol	106-25-2	94.15 (QSAR KOCWIN v2.00)
Dihydro Pentamethylindanone	33704-61-9	200
Lauraldehyde	112-54-9	3981.07 (OECD 121)

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

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. Waste treatment methods

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 la manipolazione dei rifiuti, vedere le misure descritte nella sezione 7. Per gli imballaggi non puliti vuoti valgono le stesse considerazioni sullo smaltimento degli imballaggi pieni.

Waste codes / waste designations according to EWC / AVV
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 UN o numero ID	UN3082
14.2 Nome di spedizione dell'ONU Descrizione	MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. UN3082, MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.(Trimethylhexyl Acetate, Limonene), 9, III, Inquinante marino
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	9
14.4 Gruppo d'imballaggio	III
14.5 Inquinante marino N. EmS	Sì 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

14.1 Numero UN o numero ID	UN3082
14.2 Nome di spedizione dell'ONU Descrizione	MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. UN3082, MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.(Trimethylhexyl Acetate, Limonene), 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 UN o numero ID	UN3082
14.2 Nome di spedizione dell'ONU Descrizione	MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. UN3082, MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.(Trimethylhexyl Acetate, Limonene), 9, III
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	9
14.4 Gruppo d'imballaggio	III
14.5 Inquinante marino Classificazione del paese Etichette	Sì M6 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 UN o numero ID	UN3082
14.2 Nome di spedizione dell'ONU Descrizione	MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. UN3082, MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.(Trimethylhexyl Acetate, Limonene), 9, III
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	9
14.4 Gruppo d'imballaggio	III
14.5 Inquinante marino Classificazione del paese Etichette	Sì M6 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, Limonene), 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
Etichetta(e) di pericolo	9
Quantità limitata (QL)	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. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

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 secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]. Normative REACH concernente la Registrazione, la Valutazione, l'Autorizzazione e la Restrizione delle Sostanze Chimiche (CE 1907/2006).

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.

Inventari Internazionali

Sezione 16: ALTRE INFORMAZIONI

16.1 Segnalazione di modifiche

Data del Rilascio: 30-lug-2019
Data di revisione 30-lug-2019
Nota di revisione Non pertinente

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
EC50: Concentrazione calcolata che provoca una riduzione del 50% nella riproduzione delle cellule
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
OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
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

Chronic aquatic toxicity

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

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

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.

End of Safety Data Sheet