

# Scheda di sicurezza

## AIRTECH VELVET ORCHID REFILL



Scheda di sicurezza del 9/7/2025, revisione 13

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: AIRTECH VELVET ORCHID REFILL

Codice commerciale: 14271

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

Usi raccomandati:

Deodorante per auto

Usi sconsigliati:

Attenersi strettamente agli usi raccomandati.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

Arexons S.p.A.

via Antica di Cassano, 23, 20063

Cernusco sul Naviglio (MI), Italy

Arexons S.p.A.

Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306

Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:

arexons@arexons.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Arexons S.p.A.

Tel. +39 (0)2/924361 - Fax +39 (0)2/92436306

Centro Antiveneni di Pavia IRCCS- Fondazione Maugeri tel. 0382 24444 (h24; it, en)

"Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA tel. 06-68593726

Az. Osp. Univ. Foggia tel. 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli" tel. 081-5453333

Policlinico "Umberto I" tel. 06-49978000

Policlinico "A. Gemelli" tel. 06-3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica tel. 055-7947819

Osp. Niguarda Ca' Granda tel. 02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII tel. 800883300

Azienda Ospedaliera Integrata Verona tel. 800011858

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

⚠ Attenzione, Skin Sens. 1B, Può provocare una reazione allergica cutanea.

Aquatic Chronic 3, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID REFILL



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

#### Consigli di prudenza:

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.

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

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione.

#### Disposizioni speciali:

EUH208 Contiene 3-(3,4-METHYLENEDIOXYPHENYL)-2-METHYLPROPANAL. Può provocare una reazione allergica.

EUH208 Contiene 3-(4-TERTBUTYLPHENYL) PROPANAL. Può provocare una reazione allergica.

EUH208 Contiene Benzyl salicylate. Può provocare una reazione allergica.

EUH208 Contiene CITRONELLOL. Può provocare una reazione allergica.

EUH208 Contiene Linalyl acetate. Può provocare una reazione allergica.

EUH208 Contiene [3R-(3a,3aβ,7β,8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one. Può provocare una reazione allergica.

EUH208 Contiene ALPHA-ISOMETHYL IONONE. Può provocare una reazione allergica.

EUH208 Contiene Reaction mass of 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-teramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one and 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-teramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one and 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-teramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one.. Può provocare una reazione allergica.

EUH208 Contiene HYDROXYCITRONELLAL. Può provocare una reazione allergica.

#### Contiene:

Ethyl linalool

#### Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Nessuna

#### 2.3. Altri pericoli

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

#### Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

N.A.

### 3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione
$\geq 40\%$ - $< 50\%$	DPM (Glicole dipropilenico monometil etero) (2-METHOXYMETHYLET HOXY)PROPANOL -	CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH No.: 01-2119450011-60	Sostanza con un limite di esposizione sul posto di lavoro fissato a livello dell'Unione.
$\geq 2\%$ - $< 3\%$	tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo	Numero Index: 603-101-00-3 CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6 REACH No.: 01-	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

**Scheda di sicurezza**  
**AIRTECH VELVET ORCHID REFILL**



			2119455547 -30	
>= 2% - < 3%	Ethyl linalool	CAS: EC: REACH No.:	10339-55-6 233-732-6 01- 2119969272 -32	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 0,5% - < 1%	3-(3,4- METHYLENEDIOXYPH ENYL)-2- METHYLPROPANAL	CAS: EC: REACH No.:	1205-17-0 214-881-6 01- 2120740119 -58	⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 3.7/2 Repr. 2 H361 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 0,5% - < 1%	3-(4- TERTBUTYLPHENYL) PROPANAL	CAS: EC: REACH No.:	18127-01-0 242-016-2 01- 2119983533 -30	4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373
>= 0,5% - < 1%	1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6, 6,7,8,8- esametillinden[5,6-c] pirano; galaxolide; (HHCB)	Numero Index: CAS: EC: REACH No.:	603-212-00-7  1222-05-5 214-946-9 01- 2119488227 -29	⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
>= 0,5% - < 1%	Benzyl salicylate	Numero Index: CAS: EC: REACH No.:	607-754-00-5  118-58-1 204-262-9 01- 2119969442 -31	⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 0,25% - < 0,5%	CITRONELLOL	CAS: EC: REACH No.:	106-22-9 203-375-0 01- 2119453995 -23	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0,25% - < 0,5%	Linalyl acetate	CAS: EC: REACH No.:	115-95-7 204-116-4 01- 2119454789 -19	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 0,25% - < 0,5%	[3R-(3a,3aβ,7β,8aa)]- 1-(2,3,4,7,8,8a- hexahydro-3,6,8,8- tetramethyl-1H-3a,7- methanoazulen-5-yl) ethan-1-one	CAS: EC: REACH No.:	32388-55-9 251-020-3 01- 2119969651 -28	⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
>= 0,25% - < 0,5%	ALPHA-ISOMETHYL IONONE	CAS: EC:	127-51-5 204-846-3	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

**Scheda di sicurezza**  
**AIRTECH VELVET ORCHID REFILL**



		REACH No.: 01-2119471851-35	⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 0,25% - < 0,5%	Reaction mass of 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-teramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one and 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-teramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one and 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-teramethyl-2-naphthyl) ethan-1-one.	EC: 915-730-3 REACH No.: 01-2119489989-04	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
>= 0,25% - < 0,5%	HYDROXYCITRONELLAL	CAS: 107-75-5 EC: 203-518-7 REACH No.: 01-2119973482-31	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0,1% - < 0,25%	CIS 3 HEXENYL SILICYLATE	CAS: 65405-77-8 EC: 265-745-8 REACH No.: 01-2119987320-37	⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

In caso di ingestione:

NON indurre il vomito.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

Trattamento sintomatico. In caso di esposizione o malessere, consultare un medico.

**SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi Estinzione Appropriati :

A polvere

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID REFILL



Mezzi Estinzione Sconsigliati :

Non utilizzare getti d'acqua diretti

- 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela  
Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.  
La combustione produce fumo pesante.
- 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi  
Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma(EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).  
Raffreddare i contenitori con spruzzi d'acqua.  
Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

---

#### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

- 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza  
Indossare i dispositivi di protezione individuale.  
Spostare le persone in luogo sicuro.  
Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.
- 6.2. Precauzioni ambientali  
Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.  
Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.
- 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica  
Per il contenimento:  
Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente inerte (es. sabbia, vermiculite).  
Per la bonifica:  
Evitare la presenza di fiamme e/o scintille vicino alla perdita e ai rifiuti prodotti. Non fumare.  
Arginare in caso di fuoriuscita di quantità rilevanti di prodotto e assorbire quanto disperso. Contenere gli spandimenti di piccole quantità di prodotto con terra, sabbia, sepiolite, stracci o altro materiale inerte assorbente.  
Recuperare con palette dopo l'assorbimento del solvente e trasferire in contenitori adeguati.  
Smaltire i rifiuti prodotti in accordo alla normativa vigente.
- 6.4. Riferimento ad altre sezioni  
Vedi anche paragrafo 8 e 13

---

#### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

- 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura  
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.  
Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.  
Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.  
Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.  
Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:  
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
- 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità  
Conservare in contenitori ben chiuso, preferibilmente in ambiente fresco, lontano da fonti di calore e luce solare diretta.  
Conservare in luogo asciutto.  
Conservare soltanto nel recipiente originale.  
Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.  
Nessuna in particolare.  
Indicazione per i locali:  
Locali adeguatamente areati.

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID REFILL



7.3. Usi finali particolari  
Nessun uso particolare

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

##### 8.1. Parametri di controllo

DPM (Glicole dipropilenico monometiltere) (2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL - -  
CAS: 34590-94-8

UE - TWA(8h): 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Note: Skin

ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - Note: Liver & CNS eff

##### Valori limite di esposizione DNEL

DPM (Glicole dipropilenico monometiltere) (2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL - -  
CAS: 34590-94-8

Consumatore: 36 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 308 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 37.2 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 283 mg/kg - Consumatore: 121 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo - CAS: 63500-71-0

Lavoratore professionale: 41.7 mg/kg - Consumatore: 25 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 44.1 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 13 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 7.5 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Ethyl linalool - CAS: 10339-55-6

Lavoratore professionale: 2.7 mg/kg - Consumatore: 1.4 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 3 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 0.74 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 0.2 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti

sistemici

Lavoratore professionale: 5.5 mg/kg - Consumatore: 2.7 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 18 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 4.4 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione

Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

3-(3,4-METHYLENEDIOXYPHENYL)-2-METHYLPROPANAL - CAS: 1205-17-0

Lavoratore professionale: 0.17 mg/kg - Consumatore: 0.083 mg/kg - Esposizione:

Cutanea Umana

Lavoratore professionale: 1.2 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 0.29 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione:

Inalazione Umana

Consumatore: 0.17 mg/kg - Esposizione: Orale Umana

3-(4-TERTBUTYLPHENYL) PROPANAL - CAS: 18127-01-0

Lavoratore professionale: 0.89 mg/kg - Consumatore: 0.45 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 0.308 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 0.0544 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 0.03 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine,

effetti sistemici

Lavoratore professionale: 3.57 mg/kg - Consumatore: 1.79 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 0.88 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 0.22 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano; galaxolide; (HHCB) - CAS:  
1222-05-5

Lavoratore professionale: 60 mg/kg - Consumatore: 36 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID REFILL



Lavoratore professionale: 22 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 6.5 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 3.8 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Benzyl salicylate - CAS: 118-58-1

Lavoratore professionale: 2.21 mg/kg - Consumatore: 0.79 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 7.8 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 1.37 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 0.79 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

CITRONELLOL - CAS: 106-22-9

Lavoratore professionale: 327.4 mg/kg - Consumatore: 196.4 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 161.6 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 47.8 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 13.8 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 10 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 10 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Lavoratore professionale: 10 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 10 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

[3R-(3a,3aβ,7β,8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one - CAS: 32388-55-9

Lavoratore professionale: 0.333 mg/kg - Consumatore: 0.167 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 1.17 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 0.29 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 0.167 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Reaction mass of 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8 teramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one and 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8 teramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one and 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8 teramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one.

Lavoratore professionale: 28.7 mg/kg - Consumatore: 17.2 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 30 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 9 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 3 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

HYDROXYCITRONELLAL - CAS: 107-75-5

Lavoratore professionale: 1.9 mg/kg - Consumatore: 1.1 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 18 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 5.4 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 0.6 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

CIS 3 HEXENYL SILICYLATE - CAS: 65405-77-8

Lavoratore professionale: 0.9 mg/kg - Consumatore: 0.45 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 1.59 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 0.39 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 0.23 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Valori limite di esposizione PNEC

DPM (Glicole dipropilenico monometilere) (2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL - - CAS: 34590-94-8

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 19 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 1.9 mg/l

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID REFILL



- Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 7.02 mg/kg  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 70.2 mg/kg  
Bersaglio: STP - Valore: 4168 mg/l
- tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo - CAS: 63500-71-0  
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.094 mg/l  
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.09 mg/l  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.412 mg/kg  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.041 mg/kg  
Bersaglio: STP - Valore: 10 mg/l
- Ethyl linalool - CAS: 10339-55-6  
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.023 mg/l  
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.002 mg/l  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.223 mg/kg  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.022 mg/kg  
Bersaglio: STP - Valore: 10 mg/l
- 3-(3,4-METHYLENEDIOXYPHENYL)-2-METHYLPROPANAL - CAS: 1205-17-0  
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.005 mg/l  
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.001 mg/l  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.057 mg/kg  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.006 mg/kg  
Bersaglio: STP - Valore: 10 mg/l
- 3-(4-TERTBUTYLPHENYL) PROPANAL - CAS: 18127-01-0  
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.00105 mg/l  
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.000105 mg/l  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.104 mg/kg  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.0104 mg/kg  
Bersaglio: STP - Valore: 3.16 mg/l
- 1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano; galaxolide; (HHCB) - CAS: 1222-05-5  
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.0044 mg/l  
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.00044 mg/l  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 2 mg/kg  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.394 mg/kg  
Bersaglio: STP - Valore: 1 mg/l
- Benzyl salicylate - CAS: 118-58-1  
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.001 mg/l  
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0 mg/l  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.583 mg/kg  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.058 mg/kg  
Bersaglio: STP - Valore: 10 mg/l
- CITRONELLOL - CAS: 106-22-9  
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.002 mg/l  
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0 mg/l  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.026 mg/kg  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.003 mg/kg  
Bersaglio: STP - Valore: 580 mg/l
- [3R-(3a,3aβ,7β,8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one - CAS: 32388-55-9  
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.00174 mg/l  
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.000174 mg/l  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 24.4 mg/kg  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 2.44 mg/kg  
Bersaglio: STP - Valore: 10 mg/l
- Reaction mass of 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8 teramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one and 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8 teramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one and 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8 teramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one.  
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.0044 mg/l  
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.00044 mg/l

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID REFILL



Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 3.73 mg/kg  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.75 mg/kg  
Bersaglio: STP - Valore: 10 mg/l

#### HYDROXYCITRONELLAL - CAS: 107-75-5

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.0316 mg/l  
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.00316 mg/l  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.145 mg/kg  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.015 mg/kg  
Bersaglio: STP - Valore: 10 mg/l

#### CIS 3 HEXENYL SILICYLATE - CAS: 65405-77-8

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.00061 mg/l  
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.000061 mg/l  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.11 mg/kg  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.011 mg/kg  
Bersaglio: STP - Valore: 10 mg/l

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

##### Protezione degli occhi:

Occhiali antispruzzo.  
Conformi EN 166

##### Protezione della pelle:

Indumenti protettivi  
Calzature di sicurezza.

##### Protezione delle mani:

Conformi EN 374.  
cat. III  
NITRILE  
Spessore del materiale consigliato:  $\geq 0.4$  mm  
Tempo di permeazione:  $> 480$  min

I guanti devono essere selezionati in base al tipo specifico di utilizzo e al tempo di permeazione del materiale. Il tempo di permeazione dipende dal tipo di guanto, dallo spessore e dal tipo di sostanza chimica. Consultare il fornitore dei guanti per determinare il tempo di permeazione adatto. Sostituire i guanti immediatamente se si osservano segni di usura o contaminazione.

##### Protezione respiratoria:

Non necessaria nelle normali condizioni di utilizzo.

##### Rischi termici:

Nessuno

##### Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

##### Controlli tecnici idonei:

Nessuno

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note:
Stato fisico:	Liquido	--	--
Colore:	trasparente	Visual	--
Odore:	Caratteristico	--	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	N.A.	--	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	194°C	Internal Method	--

**Scheda di sicurezza**  
**AIRTECH VELVET ORCHID REFILL**



Infiammabilità:	N.A.	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	N.A.	--	--
Punto di infiammabilità:	78	Internal method	--
Temperatura di autoaccensione:	110°C	internal method	--
Temperatura di decomposizione:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosità cinematica:	N.A.	--	--
Idrosolubilità:	N.A.	--	--
Solubilità in olio:	N.A.	--	--
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	N.A.	--	--
Tensione di vapore:	N.A.	--	--
Densità e/o densità relativa:	1,029 g/cm3	Internal method	--
Densità di vapore relativa:	N.A.	--	--
Caratteristiche delle particelle:			
Dimensione delle particelle:	N.A.	--	--

9.2. Altre informazioni  
 Nessun'altra informazione rilevante

**SEZIONE 10: stabilità e reattività**

- 10.1. Reattività  
 Stabile in condizioni normali
- 10.2. Stabilità chimica  
 Stabile alle normali temperature ambiente e se utilizzato come consigliato.
- 10.3. Possibilità di reazioni pericolose  
 Nessuno
- 10.4. Condizioni da evitare  
 Stabile in condizioni normali.
- 10.5. Materiali incompatibili  
 Alcali forti.  
 Acidi forti.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi  
 Per decomposizione termica possono formarsi monossido di carbonio, biossido di carbonio ed altri composti organici non identificati.



**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

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

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

AIRTECH CAR VELVET ORCHID REFILL ML 7

a) tossicità acuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Test: ATEmix 42955.33 mg/kg

Test: ATEmix > 2000 mg/kg

Test: ATEmix > 20 mg/l - Durata: 4h

b) corrosione/irritazione cutanea

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Il prodotto è classificato: Skin Sens. 1B H317

e) mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

f) cancerogenicità

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

g) tossicità per la riproduzione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

j) pericolo in caso di aspirazione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

DPM (Glicole dipropileno monometiletero) (2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL - -

CAS: 34590-94-8

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione > 20 mg/l - Durata: 4h

tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo - CAS: 63500-71-0

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione > 20 mg/l - Durata: 4h

Ethyl linalool - CAS: 10339-55-6

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg

3-(3,4-METHYLENEDIOXYPHENYL)-2-METHYLPROPANAL - CAS: 1205-17-0

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 3550 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg



## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID REFILL

Test: LC50 - Via: Inalazione > 20 mg/l  
3-(4-TERTBUTYLPHENYL) PROPANAL - CAS: 18127-01-0

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 2500 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione > 20 mg/l

1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano; galaxolide; (HHCB) - CAS: 1222-05-5

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione > 20 mg/l

Benzyl salicylate - CAS: 118-58-1

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 220 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio 14150 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione > 5 mg/l

CITRONELLOL - CAS: 106-22-9

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 3450 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle 2650 mg/kg

Test: LCLo - Via: Inalazione > 20 mg/l

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 2000 mg/kg

[3R-(3a,3aβ,7β,8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one - CAS: 32388-55-9

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione > 20 mg/l

ALPHA-ISOMETHYL IONONE - CAS: 127-51-5

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg

Reaction mass of 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8 teramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one and

1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8 teramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one and

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8 teramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one.

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 5500 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto 5500 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione > 20 mg/l

HYDROXYCITRONELLAL - CAS: 107-75-5

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale > 2000 mg/l

Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/l

Test: LC50 - Via: Inalazione > 20 mg/l

CIS 3 HEXENYL SILICYLATE - CAS: 65405-77-8

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 3339 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione > 20 mg/l

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID REFILL



#### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

##### 12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

DPM (Glicole dipropilenico monometil etero) (2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL - -  
CAS: 34590-94-8

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 10000 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: LC50 - Specie: Dafnie 1919 mg/l - Durata h: 48

tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo - CAS: 63500-71-0

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 320 mg/l - Durata h: 48

3-(3,4-METHYLENEDIOXYPHENYL)-2-METHYLPROPANAL - CAS: 1205-17-0

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 8 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 5.3 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 28 mg/l - Durata h: 72

3-(4-TERTBUTYLPHENYL) PROPANAL - CAS: 18127-01-0

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 10-100 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 10-100 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 10-100 mg/l - Durata h: 72

1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano; galaxolide; (HHCB) - CAS: 1222-05-5

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 0.1-1 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 0.1-1 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 0.1-1 mg/l - Durata h: 72

Benzyl salicylate - CAS: 118-58-1

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 1-10 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 1-10 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC10 - Specie: Alghe 1-10 mg/l - Durata h: 72

[3R-(3a,3aβ,7β,8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one - CAS: 32388-55-9

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 0.1-1 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 0.1-1 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 0.1-1 mg/l - Durata h: 72

ALPHA-ISOMETHYL IONONE - CAS: 127-51-5

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 1-10 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 1-10 mg/l

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 1-10 mg/l

Reaction mass of 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8 teramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one and

1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8 teramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one and

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8 teramethyl-2-naphtyl)ethan-1-one.

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 0.1-1 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 0.1-1 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 0.1-1 mg/l - Durata h: 72

CIS 3 HEXENYL SILICYLATE - CAS: 65405-77-8

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 3.8 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 2.7 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 0.61 mg/l - Durata h: 72

##### 12.2. Persistenza e degradabilità

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID REFILL



Nessuno

DPM (Glicole dipropilenico monometilere) (2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL - -  
CAS: 34590-94-8

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Durata: 28gg - %: 73

tetraido-2-isobutil-4-metilpiran-4-olo - CAS: 63500-71-0

Durata: 28gg - %: 10

3-(3,4-METHYLENEDIOXYPHENYL)-2-METHYLPROPANAL - CAS: 1205-17-0

Durata: 28gg - %: 65

Benzyl salicylate - CAS: 118-58-1

Biodegradabilità: Persistenza - Durata: 28gg - %: 93

CIS 3 HEXENYL SILICYLATE - CAS: 65405-77-8

Biodegradabilità: Persistenza - Durata: 28gg - %: 89

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

DPM (Glicole dipropilenico monometilere) (2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL - -  
CAS: 34590-94-8

Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile - Test: log Pow -0.06

Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 1

3-(3,4-METHYLENEDIOXYPHENYL)-2-METHYLPROPANAL - CAS: 1205-17-0

Test: log Pow 2.4

1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano; galaxolide; (HHCB) - CAS:  
1222-05-5

Bioaccumulazione: Bioaccumulabile - Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 1584

Test: log Pow 5.9

Benzyl salicylate - CAS: 118-58-1

Bioaccumulazione: Bioaccumulabile - Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 311

Test: log Pow 4

#### 12.4. Mobilità nel suolo

1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano; galaxolide; (HHCB) - CAS:  
1222-05-5

Test: Log Koc 870

Benzyl salicylate - CAS: 118-58-1

Test: Log Koc 5600

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

#### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuno

---

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Informazioni aggiuntive sullo smaltimento:

Il prodotto avanzato è da considerare rifiuto speciale da classificare ai sensi della Direttiva n° 2008/98/CE relativa ai rifiuti e collegati. Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Gli imballaggi possono essere conferiti in raccolta differenziata se svuotati del contenuto, verificando le disposizioni del proprio Comune di riferimento. Altrimenti è sempre necessario il conferimento presso un centro autorizzato o l'isola ecologica di ogni Comune di riferimento.

---

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1. Numero ONU o numero ID

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

14271/13

Pagina n. 14 di 18



## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID REFILL

- 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto  
N.A.
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto  
N.A.
- 14.4. Gruppo d'imballaggio  
N.A.
- 14.5. Pericoli per l'ambiente  
ADR-Inquinante ambientale: No  
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori  
N.A.
- 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO  
N.A.

#### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81 e s.m.i.

D.I. Lavoro e Salute del 18/05/2021 - recepimento Direttiva 2019/1831/UE del 24/10/2019 (Limiti di esposizione professionali).

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013

Regolamento (UE) n. 2020/878

Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Regolamento (UE) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Regolamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Regolamento (UE) n. 2023/707

Regolamento (UE) n. 2023/1434 (ATP 19 CLP)

Regolamento (UE) n. 2023/1435 (ATP 20 CLP)

Regolamento (UE) n. 2024/197 (ATP 21 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 3

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Restrizione 75

Direttiva 75/324/CEE e ss.mm.ii (aerosol)

Composti Organici Volatili - COV = 40.04 %

Composti Organici Volatili - COV = 400.40 g/Kg

Composti Organici Volatili - COV = 412.01 g/l

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID REFILL



Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)  
Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).  
D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale  
Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):  
Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1  
Nessuno

15.2. Valutazione della sicurezza chimica  
Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela.  
Sostanze per le quali è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica:  
Nessuna

#### SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H361 Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritazione oculare, Categoria 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1B
Repr. 2	3.7/2	Tossicità per la riproduzione, Categoria 2
STOT RE 2	3.9/2	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, Categoria 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 3

Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione:

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID REFILL



SEZIONE 5: misure di lotta antincendio  
SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale  
SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche  
SEZIONE 12: informazioni ecologiche  
SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento  
SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008	Procedura di classificazione
Skin Sens. 1B, H317	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

CCNL Industria Chimica del 12/02/2002- .

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

ADR:	Accordo europeo riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via stradale.
CAS:	Servizio del Chemical Abstract (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose, Germania.
GHS:	Sistema generale armonizzato di classificazione ed etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione internazionale per il trasporto aereo.
IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice internazionale marittimo per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione testata.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione testata.
NA:	Non applicabile
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA:	Stima della tossicità acuta



## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID REFILL

STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscela)
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità bersaglio organo specifica.
TLV:	Valore di soglia limite.
TWA:	Media ponderata nel tempo
WGK:	Classe tedesca di pericolo per le acque.