



**Scheda di sicurezza del 21/11/2024, revisione 10**

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: AIRTECH VELVET ORCHID

Codice commerciale: 14221

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

Uso raccomandato:

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



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.

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito/...

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 monometiletero) (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	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

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



		REACH No.:	01-2119455547-30	
>= 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-METHYLENEDIOXYPHENYL)-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%	ALPHA-ISOMETHYL	CAS:	127-51-5	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

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



- < 0,5%	IONONE	EC: REACH No.:	204-846-3 01- 2119471851 -35	⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 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: REACH No.:	915-730-3 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: EC:	107-75-5 203-518-7	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0,1% - < 0,25%	CIS 3 HEXENYL SILICYLATE	CAS: EC: REACH No.:	65405-77-8 265-745-8 01- 2119987320 -37	⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
>= 0,02% - < 0,05%	Beta Pinene	CAS: EC: REACH No.:	127-91-3 204-872-5 01- 2119519230 -54	Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

**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.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

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).

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID



Trattamento:  
Nessuno

---

#### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

- 5.1. Mezzi di estinzione  
Mezzi Estinzione Appropriati :  
A polvere  
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).

---

#### 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.  
In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.  
Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia
- 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica  
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:  
Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.  
Durante il lavoro non mangiare né bere.
- 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità  
Conservare in contenitori ben chiuso, preferibilmente in ambiente fresco, lontano da fonti di

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID



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.

7.3. Usi finali particolari  
Nessun uso particolare

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

##### 8.1. Parametri di controllo

DPM (Glicole dipropilenico monometilere) (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

Beta Pinene - CAS: 127-91-3

ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Note: DSEN, A4 - Lung irr

##### Valori limite di esposizione DNEL

DPM (Glicole dipropilenico monometilere) (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,

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID



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  
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

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID



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

Beta Pinene - CAS: 127-91-3

Lavoratore professionale: 5.98 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 1.06 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione:  
Inalazione Umana  
Consumatore: 0.31 mg/kg - Esposizione: Orale Umana

Valori limite di esposizione PNEC

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

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 19 mg/l  
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 1.9 mg/l  
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



## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID



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

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

Beta Pinene - CAS: 127-91-3

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.002 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.0002 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.485 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.048 mg/kg

Bersaglio: STP - Valore: 3.26 mg/l

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Occhiali antispruzzo.

Conformi EN 166

Protezione della pelle:

Indumenti protettivi

Protezione delle mani:

Conformi EN 374.

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

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



Proprietà	Valore	Metodo:	Note:
Stato fisico:	Liquido	--	--
Colore:	trasparente	--	--
Odore:	Caratteristico	--	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	N.A.	--	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	196°C	Internal Method	--
Infiammabilità:	N.A.	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	N.A.	--	--
Punto di infiammabilità:	79	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.	--	--
Pressione di vapore:	N.A.	--	--
Densità e/o densità relativa:	1,024	Internal method	--
Densità di vapore relativa:	N.A.	--	--
Caratteristiche delle particelle:			
Dimensione delle particelle:	N.A.	--	--

9.2. Altre informazioni  
Nessun'altra informazione rilevante

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID



#### 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 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 monometiltere) (2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL - -

CAS: 34590-94-8

a) tossicità acuta:

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

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID



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  
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



## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID

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

Beta Pinene - CAS: 127-91-3

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale > 2000 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  $\geq 0.1\%$

---

## 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,3a $\beta$ ,7 $\beta$ ,8aa)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-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

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID



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-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.

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

Beta Pinene - CAS: 127-91-3

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

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 0.1-1 mg/l

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

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: Biodegradabile - Durata: 28gg - %: 93

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

Biodegradabilità: Biodegradabile - 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

Beta Pinene - CAS: 127-91-3

Bioaccumulazione: Bioaccumulabile - Test: log Pow 4.35

Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 440

#### 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



## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID

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:

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

Non scaricare in fognature, cunicoli o corsi d'acqua. Attenersi alle vigenti disposizioni legislative sulla tutela delle acque e del suolo dall'inquinamento (Decreto legislativo n° 152 del 3/4/2006).

Smaltire il prodotto esausto e i contenitori cedendoli a ditte autorizzate, attenendosi alle disposizioni contenute nel Decreto

legislativo n° 152/2006 (Testo unico ambientale, che ha sostituito il Decreto Ronchi) e successive modifiche.

Il prodotto usato 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 (152/2006 art. 184)

Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Gli imballaggi contaminati devono essere per quanto possibile svuotati. Dopo la pulizia, riciclare o eliminare presso un centro autorizzato.

---

#### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

##### 14.1. Numero ONU o numero ID

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

##### 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)

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID



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)

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 40

Restrizione 75

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

Composti Organici Volatili - COV = 41.59 %

Composti Organici Volatili - COV = 415.90 g/Kg

Composti Organici Volatili - COV = 425.88 g/l

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

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.



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



<b>Classe e categoria di pericolo</b>	<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
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 2: identificazione dei pericoli
- SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti
- SEZIONE 4: misure di primo soccorso
- SEZIONE 5: misure di lotta antincendio
- SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale
- SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento
- SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale
- SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche
- SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

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

<b>Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008</b>	<b>Procedura di classificazione</b>
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

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VELVET ORCHID



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
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscele)
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.