

# Scheda di sicurezza

## AIRTECH VANILLA CREAM



Scheda di sicurezza del 9/7/2025, revisione 12

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: AIRTECH VANILLA CREAM

Codice commerciale: 14231

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 VANILLA CREAM



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 Ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate. Può provocare una reazione allergica.

EUH208 Contiene Anisyl acetate. Può provocare una reazione allergica.

EUH208 Contiene Neryl acetate. Può provocare una reazione allergica.

EUH208 Contiene Geranyl acetate. Può provocare una reazione allergica.

EUH208 Contiene Linalool. Può provocare una reazione allergica.

EUH208 Contiene Piperonale. Può provocare una reazione allergica.

EUH208 Contiene Coumarin. Può provocare una reazione allergica.

EUH208 Contiene Pin-2(10)-ene. Può provocare una reazione allergica.

Contiene:

d-limonene

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
$\geq 70\%$ - $< 80\%$	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.
$\geq 3\%$ - $< 5\%$	d-limonene	Numero Index: 601-096-00-2 CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 REACH No.: 01-2119529223-47	⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
$\geq 2\%$ - $< 3\%$	Ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate	CAS: 77-83-8 EC: 201-061-8 REACH No.: 01-2119967770-28	⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 M=1.

**Scheda di sicurezza**  
**AIRTECH VANILLA CREAM**



>= 2% - < 3%	Anisyl acetate	CAS: 104-21-2 EC: 203-185-8 REACH No.: 01-2120752374-54	⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 2% - < 3%	Heptanoate allyle	CAS: 142-19-8 EC: 205-527-1 REACH No.: 01-2119488961-23	⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311
>= 1% - < 2%	Hexyl Butyrate	CAS: 2639-63-6 EC: 220-136-6 REACH No.: 01-2120787282-48	⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 1% - < 2%	Vanillin	CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2 REACH No.: 01-2119516040-60	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 1% - < 2%	Ethyl vanillin	CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7 REACH No.: 01-2119958961-24	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 0,5% - < 1%	Neryl acetate	CAS: 141-12-8 EC: 205-459-2 REACH No.: 01-2120748334-54	⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0,25% - < 0,5%	Geranyl acetate	CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5 REACH No.: 01-2119973480-35	⚠ 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
>= 0,1% - < 0,25%	Linalool	CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 REACH No.: 01-2119474016-42	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 0,1% - < 0,25%	2,6 -Di-tert-Butyl-p-Cresol	CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4 REACH No.: 01-2119565113-46	⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
>= 0,1% - < 0,25%	Piperonale	CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7 REACH No.: 01-2119983608	⚠ 3.7/2 Repr. 2 H361fd ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

**Scheda di sicurezza**  
**AIRTECH VANILLA CREAM**



		-21		
>= 0,1% - < 0,25%	Allyl hexanoate (Allyl caproate)	CAS: EC: REACH No.:	123-68-2 204-642-4 01- 2119983573 -26	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301</li> <li>⚠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311</li> <li>⚠ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331</li> <li>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400</li> <li>⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411</li> </ul>
>= 0,1% - < 0,25%	Coumarin	CAS: EC: REACH No.:	91-64-5 202-086-7 01- 2119949300 -45	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> <li>⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317</li> </ul>
>= 0,1% - < 0,25%	Pin-2(10)-ene	CAS: EC: REACH No.:	127-91-3 204-872-5 01- 2119519230 -54	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226</li> <li>⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</li> <li>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</li> <li>⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317</li> <li>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1.</li> <li>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.</li> </ul>
>= 0,1% - < 0,25%	MYRCENE	CAS: EC: REACH No.:	123-35-3 204-622-5 01- 2119514321 -56	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400</li> <li>⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411</li> <li>⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</li> <li>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</li> <li>⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226</li> <li>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</li> </ul>

**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 VANILLA CREAM



Mezzi Estinzione Sconsigliati :

Non utilizzare getti d'acqua diretti

- 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela  
La combustione produce fumo pesante.  
Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.
- 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.  
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.
- 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

2,6 -Di-tert-Butyl-p-Cresol - CAS: 128-37-0

ACGIH - TWA(8h): 2 mg/m<sup>3</sup> - Note: (IFV), A4 - URT irr

Pin-2(10)-ene - 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

Linalool - CAS: 78-70-6

Lavoratore professionale: 2.5 mg/kg - Consumatore: 1.25 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 2.8 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 0.7 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 mg/kg - Consumatore: 2.5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 16.5 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 4.1 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Piperonale - CAS: 120-57-0

Lavoratore professionale: 3.5 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana

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

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

Vanillin - CAS: 121-33-5

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.118 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.012 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 58.22 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 5.822 mg/kg

Bersaglio: STP - Valore: 10 mg/l

Linalool - CAS: 78-70-6

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.2 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.02 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 2.22 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.222 mg/kg

Bersaglio: STP - Valore: 10 mg/l

Piperonale - CAS: 120-57-0

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.0025 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.00025 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.0119 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.0012 mg/kg



## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VANILLA CREAM

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:

Guanti in nitrile o Viton.

Conformi EN 374.

cat. III

Tempo di permeazione: > 480 min

Spessore del materiale consigliato: >= 0.4 mm

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:	giallo chiaro	Visual	--
Odore:	Caratteristico	--	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	N.A.	--	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	190°C	Internal Method	--
Infiammabilità:	N.A.	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	N.A.	--	--
Punto di infiammabilità:	66	Internal method	--
Temperatura di autoaccensione:	220°C	internal method	--
Temperatura di decomposizione:	N.A.	--	--

## Scheda di sicurezza AIRTECH VANILLA CREAM



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:	0,997 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  
Calore eccessivo  
Fiamme e altre fonti di accensione.
- 10.5. Materiali incompatibili  
Acidi forti.  
Materie comburenti.  
Alcali 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 VANILLA CREAM ML 7

a) tossicità acuta

Non classificato

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

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

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

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

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VANILLA CREAM



- 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

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

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

d-limonene - CAS: 5989-27-5

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Coniglio > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 4400 mg/kg

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

Ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate - CAS: 77-83-8

a) tossicità acuta:

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

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

Anisyl acetate - CAS: 104-21-2

a) tossicità acuta:

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

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

Heptanoate allyle - CAS: 142-19-8

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 218 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 810 mg/kg

Vanillin - CAS: 121-33-5

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 3500 mg/kg

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

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

Ethyl vanillin - CAS: 121-32-4

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 3000 mg/kg

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VANILLA CREAM



- Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg  
Test: LC50 - Via: Inalazione > 20 mg/l
- Neryl acetate - CAS: 141-12-8  
a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Via: Orale > 2000 mg/kg  
Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg
- Geranyl acetate - CAS: 105-87-3  
a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Via: Orale > 2000 mg/kg  
Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg
- Linalool - CAS: 78-70-6  
a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 3000 mg/kg  
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio 5610 mg/kg  
Test: LC50 - Via: Inalazione > 20 mg/l - Durata: 4h
- 2,6 -Di-tert-Butyl-p-Cresol - CAS: 128-37-0  
a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 10000 mg/kg  
Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg  
Test: LC50 - Via: Inalazione > 5 mg/l
- Piperonale - CAS: 120-57-0  
a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Via: Orale > 2000 mg/kg  
Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg
- Allyl hexanoate (Allyl caproate) - CAS: 123-68-2  
a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Via: Orale = 220 mg/kg  
Test: LD50 - Via: Pelle = 300 mg/kg  
Test: LC50 - Via: Inalazione = 3 mg/l
- Coumarin - CAS: 91-64-5  
a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Via: Orale > 2000 mg/kg  
Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg
- Pin-2(10)-ene - CAS: 127-91-3  
a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Via: Orale > 2000 mg/kg  
Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg
- MYRCENE - CAS: 123-35-3  
a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Via: Orale > 2000 mg/kg  
Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg

#### 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

d-limonene - CAS: 5989-27-5

#### a) Tossicità acquatica acuta:

14231/12

Pagina n. 10 di 16

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VANILLA CREAM



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

Ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate - CAS: 77-83-8

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

Heptanoate allyle - CAS: 142-19-8

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

Vanillin - CAS: 121-33-5

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 57 mg/l - Durata h: 96

Ethyl vanillin - CAS: 121-32-4

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 87.6 mg/l - Durata h: 96  
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 120 mg/l - Durata h: 72

Geranyl acetate - CAS: 105-87-3

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

Linalool - CAS: 78-70-6

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 27.8 mg/l - Durata h: 96  
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 59 mg/l - Durata h: 48  
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 88.3 mg/l - Durata h: 96

2,6 -Di-tert-Butyl-p-Cresol - CAS: 128-37-0

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 0.57 mg/l - Durata h: 96  
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 0.61 mg/l - Durata h: 48

Allyl hexanoate (Allyl caproate) - CAS: 123-68-2

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

Coumarin - CAS: 91-64-5

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

Pin-2(10)-ene - 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 - Durata h: 48  
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 0.1-1 mg/l - Durata h: 72

MYRCENE - CAS: 123-35-3

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 - Durata h: 48  
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 0.1-1 mg/l - Durata h: 72

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuno

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

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VANILLA CREAM



- Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Durata: 28gg - %: 73  
Vanillin - CAS: 121-33-5  
Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Durata: 14gg - %: 97  
Linalool - CAS: 78-70-6  
Durata: 28gg - %: 90  
2,6 -Di-tert-Butyl-p-Cresol - CAS: 128-37-0  
Biodegradabilità: Non rapidamente degradabile - Durata: 28gg - %: 4.5
- 12.3. Potenziale di bioaccumulo  
DPM (Glicole dipipilenico monometilere) (2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL - -  
CAS: 34590-94-8  
Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile - Test: log Pow -0.06  
Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 1  
Vanillin - CAS: 121-33-5  
Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile - Test: log Pow 1.37  
Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 6  
Linalool - CAS: 78-70-6  
Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 39  
Test: log Pow 2.97  
2,6 -Di-tert-Butyl-p-Cresol - CAS: 128-37-0  
Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile - Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 1365  
Test: log Pow 5.1  
Pin-2(10)-ene - CAS: 127-91-3  
Bioaccumulazione: Bioaccumulabile - Test: log Pow 4.35  
Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 440
- 12.4. Mobilità nel suolo  
N.A.
- 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.
- 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.

14231/12

Pagina n. 12 di 16



## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VANILLA CREAM

- 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 40

Restrizione 75

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

Composti Organici Volatili - COV = 56.84 %

Composti Organici Volatili - COV = 568.40 g/Kg

Composti Organici Volatili - COV = 566.69 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)



## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VANILLA CREAM

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:  
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H301 Tossico se ingerito.  
H311 Tossico per contatto con la pelle.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.  
H331 Tossico se inalato.  
H302 Nocivo se ingerito.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Flam. Liq. 3	2.6/3	Liquido infiammabile, Categoria 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1
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
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

## Scheda di sicurezza AIRTECH VANILLA CREAM



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

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  
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.

## Scheda di sicurezza

### AIRTECH VANILLA CREAM



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 (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.