

Scheda di sicurezza

AIRTECH LIME TWIST REFILL



Scheda di sicurezza del 21/11/2024, revisione 9

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: AIRTECH LIME TWIST REFILL

Codice commerciale: 14251

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 Irrit. 2, Provoca irritazione cutanea.

⚠ Attenzione, Eye Irrit. 2, Provoca grave irritazione oculare.

⚠ 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



Scheda di sicurezza

AIRTECH LIME TWIST REFILL

Indicazioni di pericolo:

- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- 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.
- P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
- P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
- P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione.

Disposizioni speciali:

- EUH208 Contiene d-limonene. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene 3,7-dimethyl-3-octanol. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Hexyl Cinnamal. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Acid Catalysed reaction products of 3,7-dimethyl-2,6-octadienal with ethanol. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Terpinolene. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene CITRONELLOL. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene (2E)-2-(Phenylmethylidene)octanal. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene GERANIOL. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Reaction mass of 3,5-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde and 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Linalyl acetate. Può provocare una reazione allergica.

Contiene:

citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale

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 |
|---------------------------|--|---|--|
| $\geq 60\%$ - $< 70\%$ | 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. |
| $\geq 7\%$ - | citrale; 3,7-dimetil-2,6- | Numero 605-019-00-3 | ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 |

Scheda di sicurezza
AIRTECH LIME TWIST REFILL



| | | | |
|-------------------|--|--|--|
| < 10% | ottadienale | Index: 5392-40-5 CAS: EC: 226-394-6 REACH No.: 01-2119462829-23 | ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 |
| >= 7% - < 10% | d-limonene | Numero 601-096-00-2 Index: CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 | ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 |
| >= 5% - < 7% | Methoxymethylbutanol | CAS: 56539-66-3 EC: 260-252-4 REACH No.: 01-2119976333-33 | ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 |
| >= 5% - < 7% | 3,7-dimethyl-3-octanol | CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9 REACH No.: 01-2119454788-21 | ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 |
| >= 1% - < 2% | Hexyl Cinnamal | CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3 REACH No.: 01-2119533092-50 | ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 |
| >= 1% - < 2% | 3,7-DIMETHYLNONA-2,6-DIENENITRILE | CAS: 61792-11-8 EC: 263-214-5 REACH No.: 01-2119967769-11 | ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 |
| >= 1% - < 2% | octanal | CAS: 124-13-0 EC: 204-683-8 REACH No.: 01-2119638274-38 | ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 |
| >= 1% - < 2% | ALD. C 10 PURA - 1-Decanal | CAS: 112-31-2 EC: 203-957-4 REACH No.: 01-2119967771-26 | 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 |
| >= 0,5% - < 1% | Acid Catalysed reaction products of 3,7-dimethyl-2,6-octadienal with ethanol | EC: 947-660-4 REACH No.: 01-2120767467-40 | ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 ⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 |
| >= 0,5% - < 1% | Terpinolene | CAS: 586-62-9 EC: 209-578-0 | ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 |

Scheda di sicurezza
AIRTECH LIME TWIST REFILL



| | | | |
|----------------------|--|--|--|
| | | REACH No.: 01-2119982325-32 | <p>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400</p> <p>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410</p> |
| >= 0,5% - < 1% | CITRONELLOL | CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0 REACH No.: 01-2119453995-23 | <p>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p> <p>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</p> <p>⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317</p> |
| >= 0,5% - < 1% | (2E)-2-(Phenylmethylidene) octanal | CAS: 165184-98-5 EC: 639-566-4 REACH No.: 01-2119533092-50 | <p>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400</p> <p>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410</p> <p>⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317</p> |
| >= 0,5% - < 1% | MYRCENE | CAS: 123-35-3 EC: 204-622-5 REACH No.: 01-2119514321-56 | <p>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400</p> <p>⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411</p> <p>⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</p> <p>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</p> <p>⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226</p> <p>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p> |
| >= 0,25% - < 0,5% | GERANIOL | CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1 REACH No.: 01-2119552430-49 | <p>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p> <p>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</p> <p>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</p> |
| >= 0,1% - < 0,25% | Reaction mass of 3,5-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde and 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde | EC: 943-728-2 REACH No.: 01-2119982384-28 | <p>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p> <p>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</p> <p>⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317</p> <p>⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411</p> |
| >= 0,1% - < 0,25% | Linalyl acetate | CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 REACH No.: 01-2119454789-19 | <p>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</p> <p>⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317</p> <p>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</p> <p>Stima della tossicità acuta: STA - Orale 14,600 mg/kg di p.c.</p> |

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 la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.

Proteggere l'occhio illeso.

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.



Scheda di sicurezza

AIRTECH LIME TWIST REFILL

- 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:
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 antifiama(EN469), guanti antifiama (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 sversamenti 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.

Scheda di sicurezza

AIRTECH LIME TWIST REFILL



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 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/m³, 50 ppm - Note: Skin

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

citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale - CAS: 5392-40-5

ACGIH - TWA(8h): 5 ppm - Note: (IFV), Skin, DSEN, A4 - Body weight eff, URT irr, eye dam

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/m³ - Consumatore: 37.2 mg/m³ - 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

3,7-dimethyl-3-octanol - CAS: 78-69-3

Lavoratore professionale: 3.16 mg/kg - Consumatore: 1.58 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 11.14 mg/m³ - Consumatore: 2.75 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 1.58 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

3,7-DIMETHYLNONA-2,6-DIENENITRILE - CAS: 61792-11-8

Consumatore: 0.75 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 1.5 mg/kg - Consumatore: 0.75 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 5.29 mg/m³ - Consumatore: 1.3 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 3 mg/kg - Consumatore: 1.5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 10.58 mg/m³ - Consumatore: 2.61 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

octanal - CAS: 124-13-0

Lavoratore professionale: 0.37 mg/kg - Consumatore: 0.19 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 1.13 mg/m³ - Consumatore: 0.32 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Scheda di sicurezza

AIRTECH LIME TWIST REFILL



Consumatore: 0.19 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

ALD. C 10 PURA - 1-Decanal - CAS: 112-31-2

Lavoratore professionale: 7.05 mg/kg - Consumatore: 3.52 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 24.86 mg/m³ - Consumatore: 6.13 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 3.52 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 49.71 mg/m³ - Consumatore: 12.26 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 14.1 mg/kg - Consumatore: 7.05 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve 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/m³ - Consumatore: 47.8 mg/m³ - 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/m³ - Consumatore: 10 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Lavoratore professionale: 10 mg/m³ - Consumatore: 10 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

Lavoratore professionale: 2.75 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Note: ECHA

Valori limite di esposizione PNEC

DPM (Glicole dipropileno 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: 70.2 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 7.02 mg/kg

Bersaglio: STP - Valore: 4168 mg/l

3,7-dimethyl-3-octanol - CAS: 78-69-3

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.009 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.001 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.082 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.008 mg/kg

Bersaglio: STP - Valore: 450 mg/l

3,7-DIMETHYLNONA-2,6-DIENENITRILE - CAS: 61792-11-8

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.002 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.248 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.025 mg/kg

Bersaglio: STP - Valore: 0.9 mg/l

octanal - CAS: 124-13-0

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.002 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.071 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.007 mg/kg

Bersaglio: STP - Valore: 3.16 mg/l

ALD. C 10 PURA - 1-Decanal - CAS: 112-31-2

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.00117 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.0000117 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.097 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.01 mg/kg



Scheda di sicurezza

AIRTECH LIME TWIST REFILL

Bersaglio: STP - Valore: 3.16 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

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Occhiali antispruzzo.

Conformi EN 166

Protezione della pelle:

Indumenti protettivi

Protezione delle mani:

Guanti in nitrile o Viton.

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

| Proprietà | Valore | Metodo: | Note: |
|---|----------------|-----------------|-------|
| Stato fisico: | Liquido | -- | -- |
| Colore: | giallo | -- | -- |
| Odore: | Caratteristico | -- | -- |
| Punto di fusione/punto di congelamento: | N.A. | -- | -- |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | 192°C | Internal Method | -- |
| Infiammabilità: | N.A. | -- | -- |
| Limite inferiore e superiore di esplosività: | N.A. | -- | -- |
| Punto di infiammabilità: | 65 | Internal method | -- |
| Temperatura di autoaccensione: | N.A. | -- | -- |
| Temperatura di decomposizione: | N.A. | -- | -- |
| pH: | 7 | -- | -- |

Scheda di sicurezza

AIRTECH LIME TWIST REFILL



| | | | |
|---|-------------|-----------------|----|
| 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: | 0,947 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.
Alcali forti.
Materie comburenti.
- 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 LIME TWIST REFILL 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

b) corrosione/irritazione cutanea

Il prodotto è classificato: Skin Irrit. 2 H315

Scheda di sicurezza

AIRTECH LIME TWIST REFILL



- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi
Il prodotto è classificato: Eye Irrit. 2 H319
- 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 dipropilenico 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

citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale - CAS: 5392-40-5

a) tossicità acuta:

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

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

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

Methoxymethylbutanol - CAS: 56539-66-3

a) tossicità acuta:

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

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

3,7-dimethyl-3-octanol - CAS: 78-69-3

a) tossicità acuta:

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

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

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

3,7-DIMETHYLNONA-2,6-DIENENITRILE - CAS: 61792-11-8

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 2600 mg/kg

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

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

octanal - CAS: 124-13-0

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 4617 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio 5207 mg/kg

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

ALD. C 10 PURA - 1-Decanal - CAS: 112-31-2



Scheda di sicurezza

AIRTECH LIME TWIST REFILL

- a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 41750 mg/kg
Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg
Test: LC50 - Via: Inalazione > 20 mg/l - Durata: 4h
Terpinolene - CAS: 586-62-9
- a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg
Test: LD50 - Via: Orale > 2000 mg/kg
CITRONELLOL - CAS: 106-22-9
- a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 4200 mg/kg
Test: LD50 - Via: Pelle 2650 mg/kg
Test: LC50 - Via: Inalazione > 20 mg/kg
(2E)-2-(Phenylmethylidene)octanal - CAS: 165184-98-5
- 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
GERANIOL - CAS: 106-24-1
- a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 4200 mg/kg
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio 5100 mg/kg
Test: LC50 - Via: Inalazione > 20 mg/l
Reaction mass of 3,5-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde and
2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde
- a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale > 2000 mg/kg
Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg
Linalyl acetate - CAS: 115-95-7
- a) tossicità acuta
STA - Orale 14,600 mg/kg di p.c.
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 14600 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 monometiletero) (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:
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

3,7-dimethyl-3-octanol - CAS: 78-69-3

- a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 8.9 mg/l - Durata h: 96

Scheda di sicurezza

AIRTECH LIME TWIST REFILL



Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 14.2 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 21.6 mg/l - Durata h: 72

3,7-DIMETHYLNONA-2,6-DIENENITRILE - CAS: 61792-11-8

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 2.4 mg/l - Durata h: 96

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

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 3.6 mg/l - Durata h: 72

octanal - CAS: 124-13-0

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 13.5 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 1.54 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 4.5 mg/l - Durata h: 72

ALD. C 10 PURA - 1-Decanal - CAS: 112-31-2

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

Terpinolene - CAS: 586-62-9

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

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

(2E)-2-(Phenylmethylidene)octanal - CAS: 165184-98-5

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

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

Reaction mass of 3,5-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde and 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde

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

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 11 mg/l - Durata h: 96 - Note: OECD 203

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 15 mg/l - Durata h: 48 - Note: OECD 202

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 62 mg/l - Durata h: 72 - Note: OECD 201

Endpoint: LC50 = 11.4 mg/l - Durata h: 20

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuno

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

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

3,7-dimethyl-3-octanol - CAS: 78-69-3

Biodegradabilità: Non rapidamente degradabile - Durata: 28gg - %: 61

3,7-DIMETHYLNONA-2,6-DIENENITRILE - CAS: 61792-11-8

Durata: 28gg - %: 32

octanal - CAS: 124-13-0

Biodegradabilità: Non rapidamente degradabile - Durata: 28gg - %: 46

GERANIOL - CAS: 106-24-1

Biodegradabilità: Biodegradabile - Durata: 21GG - %: 70

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

Scheda di sicurezza

AIRTECH LIME TWIST REFILL



- Biodegradabilità: Rapidamente degradabile
- 12.3. Potenziale di bioaccumulo
- DPM (Glicole dipropilenico monometiltere) (2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL - -
CAS: 34590-94-8
Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile - Test: log Pow -0.06
Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 1
- 3,7-dimethyl-3-octanol - CAS: 78-69-3
Bioaccumulazione: Bioaccumulabile - Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 99
Test: log Pow 3.6
- 3,7-DIMETHYLNONA-2,6-DIENENITRILE - CAS: 61792-11-8
Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 60
Test: Kow - Coefficiente di partizione 3.1
- octanal - CAS: 124-13-0
Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 100
Test: log Pow 2.78
- ALD. C 10 PURA - 1-Decanal - CAS: 112-31-2
Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 420
Test: log Pow 3.76
- GERANIOL - CAS: 106-24-1
Bioaccumulazione: Bioaccumulabile - Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 110
Test: log Pow 3.56
- 12.4. Mobilità nel suolo
- 3,7-dimethyl-3-octanol - CAS: 78-69-3
Mobilità nel suolo: Mobile - Test: Log Koc 56
- 3,7-DIMETHYLNONA-2,6-DIENENITRILE - CAS: 61792-11-8
Test: Koc 1000
- octanal - CAS: 124-13-0
Test: Koc 430
- 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

Scheda di sicurezza

AIRTECH LIME TWIST REFILL



- 14.1. Numero ONU o numero ID
N. ONU : UN 3082
ADR/RID/ADN-UN Number: UN 3082
ADR/RID-UN Number: UN 3082
ADR/ADN-UN Number: UN 3082
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.l. 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)

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 = 66.95 %



Scheda di sicurezza

AIRTECH LIME TWIST REFILL

Composti Organici Volatili - COV = 669.50 g/Kg
Composti Organici Volatili - COV = 634.02 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:
H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H226 Liquido e vapori infiammabili.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.

| Classe e categoria di pericolo | Codice | Descrizione |
|--------------------------------|----------|--|
| Flam. Liq. 2 | 2.6/2 | Liquido infiammabile, Categoria 2 |
| Flam. Liq. 3 | 2.6/3 | Liquido infiammabile, Categoria 3 |
| Asp. Tox. 1 | 3.10/1 | Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1 |
| Skin Irrit. 2 | 3.2/2 | Irritazione cutanea, Categoria 2 |
| Eye Dam. 1 | 3.3/1 | Gravi lesioni oculari, Categoria 1 |
| 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 |
| 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 LIME TWIST REFILL



| | | |
|-------------------|--------|--|
| | | 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 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:

| Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 | Procedura di classificazione |
|--|-------------------------------------|
| Skin Irrit. 2, H315 | Metodo di calcolo |
| Eye Irrit. 2, H319 | Metodo di calcolo |
| 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.

Scheda di sicurezza

AIRTECH LIME TWIST REFILL



| | |
|----------|--|
| 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. |