

Scheda di sicurezza

Fresca Foglia Orange Sour



Scheda di sicurezza del 21/12/2024, revisione 3

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: Fresca Foglia Orange Sour

Codice commerciale: 1844

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 Antiveleni 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

Fresca Foglia Orange Sour



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 BENZYL SALICYLATE. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Citrale. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Linalyl acetate. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene (R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Nerol. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Cineole. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene dodecanal. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene 2-Methylundecanal. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene Neryl acetate. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene CIS-P-MENTHAN-7-OL. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene geraniolo; (2E)-3,7-dimetilotta-2,6-dien-1-olo. Può provocare una reazione allergica.
- EUH208 Contiene CITRONELLOL. Può provocare una reazione allergica.

Contiene:

linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo

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
$\geq 20\%$ - $< 25\%$	BENZYL SALICYLATE	Numero 607-755-00-0 Index: CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9 REACH No.: 01-2119969442	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

Scheda di sicurezza
Fresca Foglia Orange Sour



		-31	
>= 20% - < 25%	linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo	Numero Index: 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
>= 10% - < 12,5%	Citrale	CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6 REACH No.: 01-2119462829-23	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
>= 7% - < 10%	Linalyl acetate	CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 REACH No.: 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
>= 7% - < 10%	(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene	Numero Index: CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 REACH No.: 01-2119529223-47	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
>= 7% - < 10%	Ethyl vanillin	CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7 REACH No.: 01-2119958961-24	3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 3% - < 5%	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
>= 3% - < 5%	Nerol	CAS: 106-25-2 EC: 203-378-7 REACH No.: 01-2119983244-33	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%	acetato di n-butile	CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 REACH No.: 01-2119485493-29	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
>= 0,5% - < 1%	acetato di etile; etilacetato	Numero Index: CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066

Scheda di sicurezza
Fresca Foglia Orange Sour



		REACH No.: 01-2119475103-46	
>= 0,5% - < 1%	Cineole	CAS: 470-82-6 EC: 207-431-5 REACH No.: 01-2119967772-24	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0,5% - < 1%	CIS-P-MENTHAN-7-OL	CAS: 5502-75-0 EC: 237-539-8 REACH No.: 01-2119983532-32	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0,5% - < 1%	2-Methylundecanal	CAS: 110-41-8 EC: 203-765-0 REACH No.: 01-2119969443-29	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.
>= 0,5% - < 1%	Heptanoate allyle	CAS: 142-19-8 EC: 205-527-1 REACH No.: 01-2119488961-23	3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 0,5% - < 1%	Ethyl enantate	CAS: 106-30-9 EC: 203-382-9 REACH No.: 01-2120756398-40	4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 0,5% - < 1%	dodecanal	CAS: 112-54-9 EC: 203-983-6 REACH No.: 01-2119969441-33	3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 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
>= 0,5% - < 1%	geraniolo; (2E)-3,7-dimetilotta-2,6-dien-1-olo	Numero Index: 603-241-00-5 CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1 REACH No.: 01-2119552430-49	3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
>= 0,5% - < 1%	CITRONELLOL	CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0 REACH No.: 01-	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

Scheda di sicurezza

Fresca Foglia Orange Sour



		2119453995 -23	
>= 0,1% - < 0,25%	Lauronitrile (Dodecane nitrile)	CAS: 2437-25-4 EC: 219-440-1 REACH No.: 01- 2119486997 -10	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=10. 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.

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 provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

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:

Nessuno

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi Estinzione Appropriati :

A CO2

Ad acqua.

Mezzi Estinzione Sconsigliati :

Nessuno in particolare

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

Scheda di sicurezza

Fresca Foglia Orange Sour



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.

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 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

Citrale - CAS: 5392-40-5

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

acetato di n-butile - CAS: 123-86-4

ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Note: Eye and URT irr

UE - TWA(8h): 241 mg/m³, 50 ppm - STEL: 723 mg/m³, 150 ppm

acetato di etile; etilacetato - CAS: 141-78-6

ACGIH - TWA(8h): 400 ppm - Note: URT and eye irr

UE - TWA(8h): 734 mg/m³, 200 ppm - STEL: 1468 mg/m³, 400 ppm

Valori limite di esposizione DNEL

linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo - CAS: 78-70-6

Lavoratore industriale: 24.58 mg/m³ - Consumatore: 4.33 mg/m³ - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 3.5 mg/kg - Consumatore: 1.25 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 2.49 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine,

Scheda di sicurezza

Fresca Foglia Orange Sour



effetti sistemici

Citrale - CAS: 5392-40-5

Lavoratore industriale: 9 mg/m³ - Consumatore: 2.7 mg/m³ - Esposizione: Inalazione

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 1.7 mg/kg - Consumatore: 1 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana

- Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

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

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

Lavoratore industriale: 2.75 mg/m³ - Consumatore: 0.68 mg/m³ - Esposizione: Inalazione

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 2.5 mg/kg - Consumatore: 1.25 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

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

1-Decanal - CAS: 112-31-2

Lavoratore industriale: 24.9 mg/m³ - Consumatore: 6.1 mg/m³ - Esposizione: Inalazione

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 7 mg/kg - Consumatore: 3.5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana

- Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 3.5 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

2-Methylundecanal - CAS: 110-41-8

Lavoratore industriale: 36.89 mg/m³ - Consumatore: 9.1 mg/m³ - Esposizione: Inalazione

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 10.46 mg/kg - Consumatore: 5.23 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 5.23 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

dodecanal - CAS: 112-54-9

Lavoratore industriale: 49.7 mg/m³ - Consumatore: 12.3 mg/m³ - Esposizione: Inalazione

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 14.1 mg/kg - Consumatore: 7 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 7 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Neryl acetate - CAS: 141-12-8

Lavoratore industriale: 7.24 mg/m³ - Consumatore: 1.09 mg/m³ - Esposizione: Inalazione

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 2.05 mg/kg - Consumatore: 0.733 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Consumatore: 0.733 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

CITRONELLOL - CAS: 106-22-9

Lavoratore industriale: 161.6 mg/m³ - Consumatore: 47.8 mg/m³ - Esposizione:

Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 10 mg/m³ - Consumatore: 10 mg/m³ - Esposizione: Inalazione

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Lavoratore industriale: 327.4 mg/kg - Consumatore: 196.4 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

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

Valori limite di esposizione PNEC

linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo - CAS: 78-70-6

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.2 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.002 mg/l

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

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

Scheda di sicurezza

Fresca Foglia Orange Sour



Citrale - CAS: 5392-40-5

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.00678 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.000678 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.125 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.0125 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.0209 mg/kg

1-Decanal - CAS: 112-31-2

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.00117 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.000117 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.0046 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.00046 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.0147 mg/kg

2-Methylundecanal - CAS: 110-41-8

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.00066 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.000066 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.265 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.0265 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.0526 mg/kg

dodecanal - CAS: 112-54-9

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.0035 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.00035 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 1.41 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.141 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.278 mg/kg

Neryl acetate - CAS: 141-12-8

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.049 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.455 mg/kg

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.0049 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.045 mg/kg

Bersaglio: Catena alimentare - Valore: 29.3 mg/kg

CITRONELLOL - CAS: 106-22-9

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.0024 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.00024 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.00256 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.000256 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.00371 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza.

Conformi EN 166

Protezione della pelle:

Indumenti protettivi

Protezione delle mani:

PVC (cloruro di polivinile).

NEOPRENE

Guanti in nitrile o Viton.

Conformi EN 374.

Spessore: Polsino 0.10 mm; Palmo 0.12 mm; Dita 0.145 mm

Protezione respiratoria:

Non necessaria nelle normali condizioni di utilizzo.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

Scheda di sicurezza
Fresca Foglia Orange Sour



SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note:
Stato fisico:	Liquido	--	--
Colore:	giallo-arancio	--	--
Odore:	N.A.	--	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	N.A.	--	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	N.A.	--	--
Infiammabilità:	N.A.	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	N.A.	--	--
Punto di infiammabilità:	>61°C	ASTM D92	--
Temperatura di autoaccensione:	N.A.	--	--
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:	0.972	ASTM D 4052-96	--
Densità di vapore relativa:	N.A.	--	--
Caratteristiche delle particelle:			
Dimensione delle particelle:	N.A.	--	--

9.2. Altre informazioni

Nessun'altra informazione rilevante



SEZIONE 10: stabilità e reattività

- 10.1. Reattività
Stabile in condizioni normali
- 10.2. Stabilità chimica
Stabile alle normali temperature ambiente e se utilizzato come consigliato.
- 10.3. Possibilità di reazioni pericolose
Nessuno
- 10.4. Condizioni da evitare
Stabile in condizioni normali.
- 10.5. Materiali incompatibili
Nessuna in particolare.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
Nessuno.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

- 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

FF BOCCHETTA ORANGE SOUR

- a) tossicità acuta
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- b) corrosione/irritazione cutanea
Il prodotto è classificato: Skin Irrit. 2 H315
- 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:

BENZYL SALICYLATE - CAS: 118-58-1

- a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 2227 mg/kg
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio 14150 mg/kg
 - b) corrosione/irritazione cutanea:
Test: Corrosivo per la pelle - Via: Pelle - Specie: Coniglio Negativo
- linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo - CAS: 78-70-6
- a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio 5610 mg/kg
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 2790 mg/kg
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Topo 2200 mg/kg

Scheda di sicurezza

Fresca Foglia Orange Sour



Citrone - CAS: 5392-40-5

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto 6800 mg/kg - Durata: 24h

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

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 9000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Topo 12000 mg/kg

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

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Topo Positivo - Durata: 1.5h

(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene - CAS: 5989-27-5

a) tossicità acuta:

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

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

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Topo 5600 mg/kg

Ethyl vanillin - CAS: 121-32-4

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 3160 mg/kg

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

1-Decanal - CAS: 112-31-2

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 33320 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio 4173 ml/kg

Nerol - CAS: 106-25-2

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale 4500 mg/kg

g) tossicità per la riproduzione:

Test: NOAEL 6000 mg/kg

acetato di n-butile - CAS: 123-86-4

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 10760 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio 14112 mg/kg

acetato di etile; etilacetato - CAS: 141-78-6

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 4934 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 20000 mg/kg

Cineole - CAS: 470-82-6

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 4.3 g/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2 g/kg

CIS-P-MENTHAN-7-OL - CAS: 5502-75-0

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 10000 mg/kg

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

2-Methylundecanal - CAS: 110-41-8

a) tossicità acuta:

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

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio 8280 mg/kg

Heptanoate allyle - CAS: 142-19-8

a) tossicità acuta:

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

Ethyl enantate - CAS: 106-30-9

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 34640 mg/kg

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

dodecanal - CAS: 112-54-9

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 23100 mg/kg

Scheda di sicurezza

Fresca Foglia Orange Sour



Test: LD50 - Via: Pelle > 2000 mg/kg
Neryl acetate - CAS: 141-12-8
a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 2000 mg/kg
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 5000 mg/kg
CITRONELLOL - CAS: 106-22-9
a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 3450 mg/kg
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio 2650 mg/kg
b) corrosione/irritazione cutanea:
Test: Irritante per la pelle Positivo - Durata: 24h

- 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.

BENZYL SALICYLATE - CAS: 118-58-1

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 1.03 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 2.25 ml/l - Durata h: 48

linalolo; 3,7-dimetil-1,6-ottadien-3-olo; dl-linalolo - 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 156.7 mg/l - Durata h: 96

Citral - CAS: 5392-40-5

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 6.78 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 6.8 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 103.8 mg/l - Durata h: 72

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 11 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 15 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe 9.6 mg/l - Durata h: 72

(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene - CAS: 5989-27-5

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 0.72 mg/l

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 0.36 mg/l - Durata h: 48

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

1-Decanal - CAS: 112-31-2

a) Tossicità acquatica acuta:

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

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 1.17 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 1.45 mg/l - Durata h: 96

acetato di n-butile - CAS: 123-86-4

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 18 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 44 mg/l - Durata h: 48

acetato di etile; etilacetato - CAS: 141-78-6

Scheda di sicurezza

Fresca Foglia Orange Sour



- a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 230 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 165 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: NOEC - Specie: Alghe > 100 mg/l - Durata h: 72
- b) Tossicità acquatica cronica:
Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie 2.4 mg/l - Durata h: 504
- Cineole - CAS: 470-82-6
- a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Dafnie > 100 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 74 mg/l - Durata h: 72
Endpoint: EC50 - Specie: Pesci 57 mg/l - Durata h: 96
- CIS-P-MENTHAN-7-OL - CAS: 5502-75-0
- a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 13 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 10 mg/l - Durata h: 72
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 4.2 mg/l - Durata h: 96
- 2-Methylundecanal - CAS: 110-41-8
- a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 0.35 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 0.21 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 0.18 mg/l - Durata h: 72
Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = 0.089 mg/l - Durata h: 72
- Ethyl enantate - CAS: 106-30-9
- a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 1.01 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC10 - Specie: Alghe 0.182 mg/l - Durata h: 72
- dodecanal - CAS: 112-54-9
- a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 2.6 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 0.48 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: NOEC - Specie: Alghe > 0.35 mg/l - Durata h: 72
- Neryl acetate - CAS: 141-12-8
- a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 6 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 9.06 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 4.9 mg/l - Durata h: 72
- CITRONELLOL - CAS: 106-22-9
- a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci 14.66 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 17.48 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe 2.4 mg/l - Durata h: 72
- 12.2. Persistenza e degradabilità
- Nessuno
- BENZYL SALICYLATE - CAS: 118-58-1
Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: OECD 301F
- 2-Methylundecanal - CAS: 110-41-8
Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: OECD 301F - Durata: 28gg - %: 60
- Neryl acetate - CAS: 141-12-8
Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: OECD 301F - Durata: 28gg - %: 74
- 12.3. Potenziale di bioaccumulo
- 1-Decanal - CAS: 112-31-2
Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 420
Test: log Pow 3.76
- Neryl acetate - CAS: 141-12-8
Test: log Pow 3.98
- 12.4. Mobilità nel suolo
- N.A.
- 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Scheda di sicurezza

Fresca Foglia Orange Sour



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.

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)

Scheda di sicurezza

Fresca Foglia Orange Sour



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 = 11.90 %

Composti Organici Volatili - COV = 119.00 g/Kg

Composti Organici Volatili - COV = 115.67 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.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

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

H315 Provoca irritazione 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.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H301 Tossico se ingerito.

H311 Tossico per contatto con la pelle.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Flam. Liq. 2	2.6/2	Liquido infiammabile, Categoria 2

Scheda di sicurezza
Fresca Foglia Orange Sour



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/Oral	Tossicità acuta (per via orale), 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 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
STOT SE 3	3.8/3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3
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 3	4.1/C3	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 3

Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione:

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti
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 10: stabilità e reattività
SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento
SEZIONE 16: altre informazioni

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.

Scheda di sicurezza

Fresca Foglia Orange Sour



Principali fonti bibliografiche:

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

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

CCNL Industria Chimica del 12/02/2002- .

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

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

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

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

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