

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto****Denominazione commerciale:** SONAX Lucida cruscotti Lemon-fresh**Articolo numero:**

03433000

UFI: 6XH0-V0RJ-X00Q-4NCY**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**

Di manutenzione delle automobili

Detergente

Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori

Usi professionali

Usi sconsigliati Al momento non ci sono informazioni disponibili.**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Produttore/fornitore:**

Sonax GmbH

Münchener Str. 75

D-86633 Neuburg/Donau

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

E-Mail: erp@sonax.de**Informazioni fornite da:****Italia:**

AUTOCHEM ITALIANA s.r.l.

Viale Piave, 4/C

42121 Reggio Nell'Emilia

E-Mail: info@autochemitaliana.com

Tel.: 0522 / 33 4225

Fax: 0522 / 33 4193

Svizzera:

ESA

Maritzstr.47

CH-3401 Burgdorf

Tel. 03 44 29 00 21

Fax. 03 44 29 02 97

1.4 Numero telefonico di emergenza:**Italia:**

Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca` Granda - Milano)

Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia)

Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII)

Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze)

Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)

Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)

Centro Antiveleni di Roma 06 68593726 (CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e

Accettazione DEA - Roma)

Centro Antiveleni di Foggia 800183459 (CAV Az. Osp. Univ. - Foggia)

Centro Antiveleni di Napoli 081-5453333 (CAV Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli)

Centro Antiveleni di Verona 800011858 (CAV Azienda Ospedaliera Integrata - Verona)

Svizzera:

145 (dall'estero: +41 44 251 51 51) (Tox Info Suisse)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Aerosol 1 H222 Aerosol altamente infiammabile.

H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.06.2023

Versione: 6.00 (sostituisce la versione 5.01)

Revisione: 25.07.2022

Denominazione commerciale: **SONAX Lucida cruscotti Lemon-fresh**

(Segue da pagina 1)

Pittogrammi di pericolo

GHS02

Avvertenza Pericolo**Indicazioni di pericolo**

H222 Aerosol altamente infiammabile.

H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

P260 Non respirare gli aerosol.

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

Ulteriori dati:

EUH208 Contiene dipentene. Può provocare una reazione allergica.

Una insufficiente areazione del locale potrebbe dar luogo alla formazione di miscele esplosive.

2.3 Altri pericoli**Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:**

Secondo le informazioni riportate nella catena di fornitura la miscela non contiene sostanze con >0,1% considerate PBT.

vPvB:

Secondo le informazioni riportate nella catena di fornitura la miscela non contiene sostanze con >0,1% considerate vPvB.

Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2 Miscele****Descrizione:** Composto a base di gas compresso e solvente con additivi**Sostanze pericolose:**

| | | |
|--|--|---------|
| CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx | butano, puro ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280 | 20-<25% |
| CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx | propano ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280 | 20-<25% |
| EC No: 934-956-3 Reg.nr.: 01-2119827000-58-xxxx | Idrocarburi, C15-C20, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <0,03% aromatici Numero CAS alternativo: 64742-46-7 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 | 15-<20% |
| EC No: 934-954-2 Reg.nr.: 01-2119826592-36-xxxx | Idrocarburi, C13-C16, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <0,03% aromatici Numero CAS alternativo: 64742-46-7 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 | 10-<15% |
| EC No: 920-107-4 Reg.nr.: 01-2119453414-43-xxxx | Idrocarburi, C12-C15, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <2% aromatici Numero CAS alternativo: 64742-47-8 ⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066 | 10-<15% |

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.06.2023

Versione: 6.00 (sostituisce la versione 5.01)

Revisione: 25.07.2022

Denominazione commerciale: SONAX Lucida cruscotti Lemon-fresh

(Segue da pagina 2)

| | | |
|---|---|--------|
| CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx | isobutano ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280 | 5-<10% |
| CAS: 138-86-3 EINECS: 205-341-0 | dipentene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); ⚠ Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 | <0,25% |

Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detersivi / Indicazione del contenuto

| | |
|---|------|
| idrocarburi alifatici | ≥30% |
| profumo (LIMONENE, CITRAL, LINALOOL, HEXYL CINNAMAL, CITRONELLOL) | |

Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali:

Portare le persone da soccorrere all'aria aperta.

Togliere gli indumenti sporchi

Inalazione:

Assicurare l'apporto di aria fresca.

In caso di infiammazione delle vie respiratorie, vertigini, nausea o perdita di conoscenza consultare subito un medico.

Contatto con la pelle:

Lavare le parti colpite con acqua e un detergente delicato.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

Ingestione: Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Manifestazioni allergiche

Mal di testa

Vertigini

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

Treatmento secondo la valutazione delle condizioni del paziente da parte del medico. Treatmento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Schiuma

Anidride carbonica

Polvere per estintore

Acqua nebulizzata

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

Anidride carbonica (CO2)

Ossido d'azoto (NO2)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi specifici:

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

Indossare tute protettive integrali.

Permanenza nella zona di pericolo consentita solo con autorespiratore.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

(continua a pagina 4)

Denominazione commerciale: SONAX Lucida cruscotti Lemon-fresh

(Segue da pagina 3)

Altre indicazioni*Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.**Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.***SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza***Garantire una ventilazione sufficiente.***Per chi non interviene direttamente***Allontanare fonti infiammabili.**Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.***Per chi interviene direttamente***Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.***6.2 Precauzioni ambientali:***Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.**Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.***6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:***Provvedere ad una sufficiente areazione.**Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).**Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.***6.4 Riferimento ad altre sezioni***Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.**Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.**Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.***SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura***Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.**Una insufficiente areazione del locale potrebbe dar luogo alla formazione di miscele esplosive.***Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:***Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.**Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.**Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente.**Durante la lavorazione vengono liberate componenti volatili, facilmente infiammabili.**Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.***7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Stoccaggio:****Requisiti dei magazzini e dei recipienti:***Prevedere pavimenti impermeabili e resistenti ai solventi.**Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio di spray.***Indicazioni sullo stoccaggio misto:***Non conservare a contatto con alimenti.**Osservare le norme locali.***Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:***Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.**Conservare in luogo fresco, il riscaldamento provoca aumenti di pressione e rischi di deflagrazioni pericolo.**Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.**Temperatura di magazzino consigliata: 20 °C.***DE: TRGS 510 / CH: Stoccaggio di sostanze pericolose (Guida alla pratica): 2 B****7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.06.2023

Versione: 6.00 (sostituisce la versione 5.01)

Revisione: 25.07.2022

Denominazione commerciale: SONAX Lucida cruscotti Lemon-fresh

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

CAS: 106-97-8 butano, puro

| | |
|----------------|---|
| TWA (Italia) | Valore a lungo termine: 1000 ppm |
| MAK (Svizzera) | Valore a breve termine: 7600 mg/m ³ , 3200 ppm Valore a lungo termine: 1900 mg/m ³ , 800 ppm |

CAS: 74-98-6 propano

| | |
|----------------|--|
| TWA (Italia) | Valore a lungo termine: 1000 ppm |
| MAK (Svizzera) | Valore a breve termine: 7200 mg/m ³ , 4000 ppm Valore a lungo termine: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm |

Idrocarburi, C13-C16, n-alceni, isoalceni, cicloalceni, <0,03% aromatici

| | |
|------------------------------|---|
| GERMAN RCP-METHOD (EU) | Valore a lungo termine: 300 mg/m ³ 2 (II) / AGW (German TRGS 900) |
| GERMAN RCP-METHOD (Svizzera) | Valore a lungo termine: 300 mg/m ³ 2 (II) / AGW (German TRGS 900) |

Idrocarburi, C12-C15, n-alceni, isoalceni, cicloalceni, <2% aromatici

| | |
|------------------------------|---|
| GERMAN RCP-METHOD (EU) | Valore a lungo termine: 300 mg/m ³ 2 (II) / AGW (German TRGS 900) |
| GERMAN RCP-METHOD (Svizzera) | Valore a lungo termine: 300 mg/m ³ 2 (II) / AGW (German TRGS 900) |

CAS: 75-28-5 isobutano

| | |
|----------------|---|
| TWA (Italia) | Valore a lungo termine: 1000 ppm |
| MAK (Svizzera) | Valore a breve termine: 7600 mg/m ³ , 3200 ppm Valore a lungo termine: 1900 mg/m ³ , 800 ppm |

Informazioni sulla regolamentazione

TWA (Italia): Valori Limite di Soglia

MAK (Svizzera): Valori limite sul posto di lavoro

Informazioni sulla regolamentazione

Valori limiti d'esposizione addizionali per pericoli possibili durante la lavorazione:

CAS: 5989-27-5 limonene

| | |
|----------------|---|
| MAK (Svizzera) | Valore a breve termine: 80 mg/m ³ , 14 ppm Valore a lungo termine: 40 mg/m ³ , 7 ppm S SSc; |
|----------------|---|

Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione

Adeguati dispositivi tecnici di controllo.

Provvedere ad un'adeguata aerazione mediante un aspiratore in loco o uno scarico generale. Qualora questo non fosse sufficiente a mantenere la concentrazione al di sotto dei valori limite di esposizione, indossare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Oservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Protezione respiratoria

In caso di superamento del valore limite di esposizione:

Si consiglia l'uso dei seguenti dispositivi di protezione delle vie aeree:

Filtro per gas e vapori organici (tipo A)

Colore distintivo: Marrone

[DIN EN 14387]

Protezione delle mani Non necessario in circostanze normali.

(continua a pagina 6)

IT

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.06.2023

Versione: 6.00 (sostituisce la versione 5.01)

Revisione: 25.07.2022

Denominazione commerciale: SONAX Lucida cruscotti Lemon-fresh

Protezione degli occhi/del volto Non necessario in circostanze normali.

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Indicazioni generali**

| | |
|---|---|
| Stato fisico | Liquido |
| Colore: | Giallo chiaro |
| Odore: | Agrumato |
| Punto di fusione/punto di congelamento: | Non definito. |
| Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione | Non applicabile a causa di aerosol. |
| Infiammabilità | Aerosol altamente infiammabile. |
| Limite di esplosività inferiore e superiore | |
| Inferiore: | 1,5 Vol % (CAS: 106-97-8 butano, puro) |
| Superiore: | 10,9 Vol % (CAS: 74-98-6 propano) |
| Punto di infiammabilità: | Non applicabile a causa di aerosol. |
| Temperatura di decomposizione: | Non definito. |
| ph | Non applicabile. |
| Viscosità: | |
| Viscosità cinematica a 40 °C | <20,5 mm ² /s (Dati principio attivo) |
| Solubilità | |
| acqua: | Poco e/o non miscibile. |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) | Non definito. |
| Tensione di vapore: | Non definito. |
| Densità e/o densità relativa | |
| Densità a 20 °C: | 0,81-0,83 g/cm ³ |
| Densità di vapore: | Non definito. |

9.2 Altre informazioni

| | |
|---|--|
| Aspetto: | |
| Forma: | Aerosol |
| Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza | |
| Temperatura di accensione: | Non definito. |
| Proprietà esplosive: | Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili. |
| Cambiamento di stato | |
| Velocità di evaporazione | Non applicabile. |

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

| | |
|--|-----------------|
| Esplosivi | non applicabile |
| Gas infiammabili | non applicabile |
| Aerosol | |
| Aerosol altamente infiammabile. | |
| Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. | |
| Gas comburenti | non applicabile |
| Gas sotto pressione | non applicabile |
| Liquidi infiammabili | non applicabile |
| Solidi infiammabili | non applicabile |
| Sostanze e miscele autoreattive | non applicabile |
| Liquidi piroforici | non applicabile |
| Solidi piroforici | non applicabile |
| Sostanze e miscele autoriscaldanti | non applicabile |
| Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua | non applicabile |
| Liquidi comburenti | non applicabile |
| Solidi comburenti | non applicabile |
| Perossidi organici | non applicabile |

(continua a pagina 7)

Denominazione commerciale: SONAX Lucida cruscotti Lemon-fresh

(Segue da pagina 6)

| | |
|---|-----------------|
| Sostanze o miscele corrosive per i metalli | non applicabile |
| Esplosivi desensibilizzati | non applicabile |

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- 10.1 Reattività** Non sono note reazioni pericolose.
- 10.2 Stabilità chimica** Stabile in condizioni normali.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Sviluppo di gas/vapori facilmente infiammabili.
- 10.4 Condizioni da evitare**
L'aumento della pressione provoca pericolo di scoppio.
Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
- 10.5 Materiali incompatibili:** forti agenti ossidanti
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

Idrocarburi, C15-C20, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <0,03% aromatici

| | | |
|----------------|-----------|---|
| Orale | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) (OECD 401) |
| Cutaneo | LD50 | >3.160 mg/kg (rabbit) (OECD 402) |
| Per inalazione | LC50 / 4h | >5,266 mg/m ³ (rat) (OECD 403) |

Idrocarburi, C13-C16, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <0,03% aromatici

| | | |
|----------------|-----------|---|
| Orale | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) (OECD 401) |
| Cutaneo | LD50 | >3.160 mg/kg (rabbit) (OECD 402) |
| Per inalazione | LC50 / 4h | >5,266 mg/m ³ (rat) (OECD 403) |

Idrocarburi, C12-C15, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <2% aromatici

| | | |
|----------------|-----------|---|
| Orale | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) (OECD 401) |
| Cutaneo | LD50 | >5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402) |
| Per inalazione | LC50 / 4h | >5,6 mg/m ³ (rat) (OECD 403) |

CAS: 138-86-3 dipentene

| | | |
|-------|------|-------------------|
| Orale | LD50 | 5.600 mg/kg (rat) |
|-------|------|-------------------|

Corrosione cutanea/irritazione cutanea
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Gravi danni oculari/irritazione oculare
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
Contiene dipentene. Può provocare una reazione allergica.
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.06.2023

Versione: 6.00 (sostituisce la versione 5.01)

Revisione: 25.07.2022

Denominazione commerciale: SONAX Lucida cruscotti Lemon-fresh

(Segue da pagina 7)

Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2 Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Sulla base delle conoscenze scientifiche attuali non ci sono dati disponibili sulle proprietà interferenti del sistema endocrino del prodotto con effetti sulla salute.

Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità Non esistono dati ecotossicologici per questa miscela.

Tossicità acquatica:**CAS: 106-97-8 butano, puro**

LC50 / 96 h | 27,98 mg/l (fish)

EC50 / 4 d | 7,71 mg/l (al)

CAS: 74-98-6 propano

LC50 / 96 h | 27,98 mg/l (fish)

EC50 / 96 h | 7,71 mg/l (algae)

Idrocarburi, C15-C20, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <0,03% aromatici

LC50 / 4 d | >1.028 mg/l (Scophtalamus maximus) (OECD 203)

LC50 / 48h | >3.193 mg/l (Acartia tonsa)

NOEC / 21 d | >1.000 mg/l (Daphnia magna)

NOEC / 28d | >1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

LC50 / 3 d | >10.000 mg/l (Skeletonema costatum)

Idrocarburi, C13-C16, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <0,03% aromatici

LC50 / 2 d | >3.193 mg/l (Acartia tonsa)

LC50 / 4 d | >1.028 mg/l (Scophtalamus maximus) (OECD 203)

NOEC / 21 d | >1.000 mg/l (Daphnia magna)

NOEC / 28d | >1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EC50 / 3 d | >10.000 mg/l (Skeletonema costatum)

Idrocarburi, C12-C15, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <2% aromatici

LC50 / 2 d | >1.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)

LC50 / 4 d | >1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)

NOEC / 21 d | >1.000 mg/l (Daphnia magna)

NOEC / 28d | >1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EC50 / 3 d | >1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

CAS: 75-28-5 isobutano

LC50 / 96 h | 27,98 mg/l (fish)

EC50 / 4 d | 7,71 mg/l (algae)

CAS: 138-86-3 dipentene

LC50 / 96h | 38,5 mg/l (Pimephales promelas)

LC50 / 48h | 31 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 48h | 28,2 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 96 h | 20,2 mg/l (Pimephales promelas)

IC50 / 96h | 13,798 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2 Persistenza e degradabilità**Idrocarburi, C15-C20, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <0,03% aromatici**

Biodegradation | 74 %

Idrocarburi, C13-C16, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <0,03% aromatici

Biodegradation | 74 %

Idrocarburi, C12-C15, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <2% aromatici

Biodegradation | 67,6 %

(continua a pagina 9)

Denominazione commerciale: SONAX Lucida cruscotti Lemon-fresh

(Segue da pagina 8)

12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT:

Secondo le informazioni riportate nella catena di fornitura la miscela non contiene sostanze con >0,1% considerate PBT.

vPvB:

Secondo le informazioni riportate nella catena di fornitura la miscela non contiene sostanze con >0,1% considerate vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Sulla base delle conoscenze scientifiche attuali non ci sono dati disponibili sulle proprietà interferenti del sistema endocrino del prodotto con effetti sull'ambiente.

12.7 Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

Ulteriori indicazioni: Non far giungere senza controllo il prodotto nell'ambiente.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti Rifiuto pericoloso secondo l'allegato III della direttiva 2008/98/CE.

Consigli: I rifiuti devono essere smaltiti nel rispetto delle norme ufficiali locali.

Catalogo europeo dei rifiuti

Smaltimento/Prodotto + Smaltimento/Imballo non pulito

| | |
|-----------|---|
| 15 01 10* | imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze |
|-----------|---|

Imballaggi non puliti:

Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN1950

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR/RID/ADN 1950 AEROSOL

IMDG AEROSOLS

IATA AEROSOLS, flammable

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID/ADN



Classe 2.1 Gas

Etichetta 2.1

IMDG, IATA



Class 2.1 Gas

Label 2.1

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente

Marine pollutant: No

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.06.2023

Versione: 6.00 (sostituisce la versione 5.01)

Revisione: 25.07.2022

Denominazione commerciale: SONAX Lucida cruscotti Lemon-fresh

(Segue da pagina 9)

| | |
|---|---|
| 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori | Attenzione: Gas |
| Stowage Code | SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. |
| Segregation Code | SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |

| | |
|---|------------------|
| 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO | Non applicabile. |
|---|------------------|

Trasporto/ulteriori indicazioni:

| | |
|--|----------------------|
| ADR/RID/ADN | |
| Quantità limitate (LQ) | 1L |
| Categoria di trasporto | 2 |
| Codice di restrizione in galleria | D |
| UN "Model Regulation": | UN 1950 AEROSOL, 2.1 |

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Normative europee:

Direttiva 2010/75/UE (VOC) 50,52 %

Categoria Seveso (DIRETTIVA 2012/18/UE) P3a AEROSOL INFIAMMABILI
REGOLAMENTO (UE) 2019/1148

| |
|--|
| Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3) |
|--|

Nessuno dei componenti è contenuto.

| |
|--|
| Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE |
|--|

Nessuno dei componenti è contenuto.

Disposizioni nazionali:**Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:**

Osservare le limitazioni di impiego per bambini.

CH: 822.115, Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs - OLT 5 et 822.115.2, Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes sont à respecter.

Osservare le limitazioni di impiego per donne in gravidanza o in allattamento.

CH: 822.111, OLL 1 e 822.111.52, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi o gravosi durante la gravidanza e la maternità sono da osservare.

Ordinanza relativa agli interventi in caso di guasto:

Si devono osservare le soglie dei valori indicate nell'ordinanza relativa agli interventi in caso di guasto.

Classe di pericolosità per le acque (DE):

Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso.

(Classificazione secondo AwSV, Appendice 1 (5.2))

Tassa d'incentivazione sui composti organici volatili [COV - Svizzera] (CH): 50,52 %**15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

(continua a pagina 11)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 27.06.2023

Versione: 6.00 (sostituisce la versione 5.01)

Revisione: 25.07.2022

Denominazione commerciale: SONAX Lucida cruscotti Lemon-fresh

(Segue da pagina 10)

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Fraasi rilevanti

- H220 Gas altamente infiammabile.
 H226 Liquido e vapori infiammabili.
 H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
 H315 Provoca irritazione cutanea.
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

| | |
|---------|---------------------------------------|
| Aerosol | Sulla base di dati di sperimentazione |
|---------|---------------------------------------|

Data della versione precedente: 22.04.2021

Numero di versione della versione precedente: 5.01

Abbreviazioni e acronimi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 NOEL = No Observed Effect Level
 NOEC = No Observed Effect Concentration
 LC = letal Concentration
 EC50 = half maximal effective concentration
 log POW = Octanol / water partition coefficient
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 ATE: acute toxicity estimate
 ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 IOELV = indicative occupational exposure limit values
 Flam. Gas 1A: Gas infiammabili – Categoria 1A
 Aerosol 1: Aerosol – Categoria 1
 : Aerosol – Categoria 3
 Press. Gas (Comp.): Gas sotto pressione – Gas compresso
 Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
 Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
 Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
 Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
 Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1
 Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1
 * **Dati modificati rispetto alla versione precedente**