

## Scheda di dati di sicurezza

Data di emissione: 25.04.2017

Numero di versione 1

Revisione: 25.04.2017

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

- **1.1 Identificatore del prodotto**
  - **Denominazione commerciale: Clean Car Vent Air Freshener**
    - **Articolo numero:** 590239, 98000239, 203239
    - **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Deodorante / profumo aria condizionata
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
  - **Produttore/fornitore:**  
Terraclean, division of, CPS Products Canada Ltd.  
1324 Blundell Road  
Mississauga, ON L4Y 1M5  
Canada  
Tel: (905) 615-8620
  - **e-mail della persona responsabile:** customerservice@terraclean.net
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:** CHEMTREC International +1 (703) 527-3887 24 hr

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
  - **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Skin Sens. 1      H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Aquatic Chronic 3   H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- **2.2 Elementi dell'etichetta**
  - **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
  - **Pittogrammi di pericolo**



GHS07

- **Avvertenza** Attenzione
- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**  
Orange oil, sweet terpenes  
2-(4-terz-butilbenzil)-propionaldeide  
Linalolo  
benzyl salicylate  
Cumarina  
Iraldeine gamma  
Citrale  
Citronellolo  
dodecanale
- **Indicazioni di pericolo**  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **Consigli di prudenza**  
P261      Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
P273      Non disperdere nell'ambiente.

(continua a pagina 2)

## Scheda di dati di sicurezza

Data di emissione: 25.04.2017

Numero di versione 1

Revisione: 25.04.2017

**Denominazione commerciale: Clean Car Vent Air Freshener**

(Segue da pagina 1)

- P280 Indossare guanti di protezione.  
 P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.  
 P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.  
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

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

- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**· **3.2 Miscele**· **Componente chimico:**

CAS: 68647-72-3 EINECS: 232-433-8	Orange oil, sweet terpenes Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	2,5-<10%
CAS: 78-70-6 EINECS: 201-134-4	Linalolo Skin Sens. 1, H317	1-≤2,5%
CAS: 118-58-1	benzyl salicylate Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	1-<2,5%
CAS: 120-51-4 EINECS: 204-402-9	benzile benzoato Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302	0,25-<2,5%
CAS: 80-54-6 EINECS: 201-289-8	2-(4-terz-butylbenzil)-propionaldeide Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	1-≤2,5%
CAS: 91-64-5 EINECS: 202-086-7	Cumarina Acute Tox. 3, H301; Skin Sens. 1, H317	1-≤2,5%
CAS: 127-51-5 EINECS: 204-846-3	Iraldeine gamma Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	1-<2,5%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citrале Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	1-≤2,5%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellolo Skin Sens. 1, H317	1-≤2,5%
CAS: 112-54-9 EINECS: 203-983-6	dodecanale Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	1-≤2,5%

- **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**· **Inalazione:**

Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.  
 Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

- **Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

· **Contatto con gli occhi:**

Risciacquare cautamente con acqua. Se possibile, rimuovere le lenti a contatto. Rivolgersi al medico nel caso insorga irritazione oculare o se questa persiste.

(continua a pagina 3)

## Scheda di dati di sicurezza

Data di emissione: 25.04.2017

Numero di versione 1

Revisione: 25.04.2017

**Denominazione commerciale: Clean Car Vent Air Freshener**

(Segue da pagina 2)

- **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** vedere la sezione 11
- **Indicazioni per il medico:** Trattare Sintomaticamente
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 5: Misure antincendio**

- **5.1 Mezzi di estinzione**
  - **Mezzi di estinzione idonei:**  
CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**  
Per ulteriori informazioni vedere la sezione 10.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
  - **Mezzi protettivi specifici:**  
Si raccomanda di indossare l'autorespiratore. L'acqua può causare spruzzi.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
- **6.2 Precauzioni ambientali:**  
Prendere precauzioni per evitare il rilascio nell'ambiente. Evitare la penetrazione nel terreno, nei fossati, nelle fogne, nei condotti e/o nelle acque freatiche.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** Raccogliere con mezzi meccanici.
- **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**

- **Manipolazione:**
  - **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
  - **Stoccaggio:**
    - **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**  
Per informazioni sui materiali incompatibili vedere la sezione 10.
    - **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
    - **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 4)

**Denominazione commerciale: Clean Car Vent Air Freshener**

(Segue da pagina 3)

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1 Parametri di controllo****Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:****5392-40-5 Citrale (1-≤2,5%)**

TWA	Valore a lungo termine: 31 mg/m <sup>3</sup> , 5 ppm Cute, A4, sen (i, h)
-----	--

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

**8.2 Controlli dell'esposizione****Mezzi protettivi individuali:****Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

- Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

**Guanti protettivi:**

- Guanti resistenti alle sostanze chimiche (EN 374)

**Occhiali protettivi:**

- Occhiali di sicurezza. In caso di possibilità' di spruzzi o nebbia, usare gli occhiali di protezione per impianti chimici o la visiera.

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

Solido

**Colore:**

Nero

**Odore:**

Caratteristico

**Soglia olfattiva:**

Non definito.

**valori di pH:**

Non applicabile.

**Cambiamento di stato****Punto di fusione/punto di congelamento:**

Non definito.

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:**

Non definito.

**Punto di infiammabilità:**

74 °C

**Infiammabilità (solidi, gas):**

Non definito.

**Temperatura di accensione:****Temperatura di decomposizione:**

Non definito.

**Temperatura di autoaccensione:**

Prodotto non autoinfiammabile.

(continua a pagina 5)

## Scheda di dati di sicurezza

Data di emissione: 25.04.2017

Numero di versione 1

Revisione: 25.04.2017

**Denominazione commerciale: Clean Car Vent Air Freshener**

(Segue da pagina 4)

· <b>Proprietà esplosive:</b>	Prodotto non esplosivo.
· <b>Limiti di infiammabilità:</b>	
· <b>Inferiore:</b>	Non definito.
· <b>Superiore:</b>	Non definito.
· <b>Tensione di vapore:</b>	Non applicabile.
· <b>Densità:</b>	Non definito.
· <b>Densità relativa</b>	Non definito.
· <b>Densità di vapore:</b>	Non applicabile.
· <b>Velocità di evaporazione</b>	Non applicabile.
· <b>Solubilità in/Miscibilità con</b>	
· <b>acqua:</b>	Insolubile.
· <b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</b>	Non definito.
· <b>Viscosità:</b>	
· <b>Dinamica:</b>	Non applicabile.
· <b>Cinematica:</b>	Non applicabile.
· <b>9.2 Altre informazioni</b>	Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
  - **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
  - **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:****ATE (Acute Toxicity Estimates)**

Orale	LD50	11642 mg/kg
-------	------	-------------

**78-70-6 Linalolo**

Orale	LD50	2790 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	5610 mg/kg (coniglio)

**120-51-4 benzile benzoato**

Orale	LD50	1700 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	4000 mg/kg (coniglio)

(continua a pagina 6)

IT

## Scheda di dati di sicurezza

Data di emissione: 25.04.2017

Numero di versione 1

Revisione: 25.04.2017

**Denominazione commerciale: Clean Car Vent Air Freshener**

(Segue da pagina 5)

<b>80-54-6 2-(4-terz-butilbenzil)-propionaldeide</b>		
Orale	LD50	500 mg/kg (ATE)
<b>91-64-5 Cumarina</b>		
Orale	LD50	293 mg/kg (ratto)
<b>5392-40-5 Citrale</b>		
Orale	LD50	4960 mg/kg (ratto)
<b>106-22-9 Citronello</b>		
Orale	LD50	3450 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	2650 mg/kg (coniglio)
<b>112-54-9 dodecanale</b>		
Orale	LD50	23000 mg/kg (ratto)

- **Irritabilità primaria:**
  - **Corrosione/irritazione cutanea**  
Può causare una blanda irritazione cutanea. Il contatto ripetuto e prolungato della pelle con indumenti impregnati della sostanza può essere causa di dermatiti.
  - **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Può provocare una reazione allergica cutanea.
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
  - **Mutagenicità delle 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.
- **Pericolo in caso di aspirazione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

- **12.1 Tossicità**
  - **Tossicità acquatica:** Nocivo per organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
  - **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
    - **Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
  - **PBT:** Non applicabile.
  - **vPvB:** Non applicabile.

(continua a pagina 7)

## Scheda di dati di sicurezza

Data di emissione: 25.04.2017

Numero di versione 1

Revisione: 25.04.2017

**Denominazione commerciale: Clean Car Vent Air Freshener**· **12.6 Altri effetti avversi** Voorkom lozing in het milieu.

(Segue da pagina 6)

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**· **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**· **Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.· **Imballaggi non puliti:**· **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**· **14.1 Numero ONU**· **ADR, IATA**

non applicabile

· **IMDG**

UN3077

· **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**· **ADR, IATA**

non applicabile

· **IMDG**ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Orange oil,  
sweet terpenes, 2-(4-tert-Butylbenzyl)  
propionaldehyde, Amyl salicylate), MARINE  
POLLUTANT· **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**· **ADR, IATA**· **Classe**

non applicabile

· **IMDG**· **Class**

9 Materie ed oggetti pericolosi diversi

· **Label**

9

· **14.4 Gruppo di imballaggio**· **ADR, IATA**

non applicabile

· **IMDG**

III

· **14.5 Pericoli per l'ambiente:**Il prodotto contiene materie pericolose per  
l'ambiente: salicilato di pentile· **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non applicabile.

· **Numero EMS:**

F-A,S-F

· **Stowage Category**

A

· **Stowage Code**SW23 When transported in BK3 bulk  
container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.· **14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di  
MARPOL ed il codice IBC**

Non applicabile.

(continua a pagina 8)

## Scheda di dati di sicurezza

Data di emissione: 25.04.2017

Numero di versione 1

Revisione: 25.04.2017

**Denominazione commerciale: Clean Car Vent Air Freshener**

(Segue da pagina 7)

· **Trasporto/ulteriori indicazioni:**· **IMDG**

- **Limited quantities (LQ)** 5 kg
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 g  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

· **UN "Model Regulation":** non applicabile**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**· **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Nessuna restrizione di REACH allegato XVII

Non contiene alcuna sostanza candidata REACH

· **Direttiva 2012/18/UE**· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

**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.

· **Data di emissione:** 25/APR/2017· **Interlocutore:** contatto : Dipartimento di Ingegneria· **Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord européen sur le transport 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

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

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

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

· **\* Dati modificati rispetto alla versione precedente v 1.0 - initial SDS release (25/APR/2017)**