

## **LUVOCARE WAX CARNAUBA T1 FLAKES BAG25 KG**

Versione 1.1

Data di revisione 28.09.2016

Data di stampa 12.06.2018

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

#### **1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale : LUVOCARE WAX CARNAUBA T1 FLAKES BAG25 KG  
Denominazione della sostanza : Carnauba wax  
N. CAS : 8015-86-9  
N. CE : 232-399-4

#### **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Additivo per cosmetici

#### **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Società : LEHVOSS Italia S.r.l.  
Via Celeste Milani 24  
21040 Origgio  
Italia

Telefono : 0039 02 9644 6411  
Persona responsabile/redattore : EHUS@lehvoss.de

#### **1.4 Numero telefonico di emergenza**

Telefono : (IT): OSPEDALE NIGUARDA  
CENTRO ANTIVELENI  
(39)0266101029

---

### **SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**

#### **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

**Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

#### **2.2 Elementi dell'etichetta**

**Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Nessuna etichettatura richiesta.

#### **2.3 Altri pericoli**

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

---

### **SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**

#### **3.1 Sostanze**

## LUVOCARE WAX CARNAUBA T1 FLAKES BAG25 KG

Versione 1.1

Data di revisione 28.09.2016

Data di stampa 12.06.2018

Denominazione della sostanza : Carnauba wax  
N. CAS : 8015-86-9  
N. CE : 232-399-4

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : Non somministrare alcunchè a persone svenute.  
Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.

Se inalato : Portare all'aria aperta.  
Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle : Lavare con sapone ed acqua.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi ad un medico.  
Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.

Se ingerito : NON indurre il vomito.  
Chiamare immediatamente un medico.

#### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : Nessuna informazione disponibile.

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

Trattamento : Trattare i sintomi e offrire sostegno alla persona.

### SEZIONE 5: misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.  
Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

#### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

## LUVOCARE WAX CARNAUBA T1 FLAKES BAG25 KG

Versione 1.1

Data di revisione 28.09.2016

Data di stampa 12.06.2018

La fiamma produce fumo nero denso contenente prodotti pericolosi dalla combustione (vedere sezione 10).

Prodotti di combustione pericolosi : Monossido di carbonio, anidride carbonica o idrocarburi incombusti (fumo).

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute. In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.  
Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.  
In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.  
Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.  
Prevedere una ventilazione adeguata.  
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.  
Non inalare la polvere.  
Eliminare tutte le sorgenti di combustione.  
Le superfici contaminate saranno estremamente scivolose.  
Manipolare il materiale recuperato come descritto nella sezione "considerazioni sull'eliminazione".

### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non deve essere abbandonato nell'ambiente.  
Non permettere il contatto con il suolo, le acque superficiali o falde acquifere.  
Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia : Spazzare o aspirare quanto riversato e mettere in un contenitore adeguato previsto per l'eliminazione.  
Evitare la formazione di polvere.  
Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

## LUVOCARE WAX CARNAUBA T1 FLAKES BAG25 KG

Versione 1.1

Data di revisione 28.09.2016

Data di stampa 12.06.2018

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- |  |   |  |
|--|---|--|
| Awertenze per un impiego sicuro          | : | Indossare indumenti protettivi.<br>Assicurare un'adeguata ventilazione e recupero delle polveri in corrispondenza degli sfiati delle apparecchiature.<br>Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.<br>Non respirare i vapori e le polveri.<br>Evitare l'inalazione, l'ingestione e il contatto con la pelle e con gli occhi.<br>Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.  |
| Indicazioni contro incendi ed esplosioni | : | Prendere misure preventive per evitare la produzione di cariche elettrostatiche.<br>Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.<br>Normali misure di prevenzione antincendio.  |
| Misure di igiene                         | : | Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.<br>Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.<br>Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.<br>Pulizia regolare dell'attrezzatura, dell'ambiente di lavoro e degli indumenti.<br>Mantenere lontano da alimenti e bevande.<br>Prassi generale di igiene industriale.<br>Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.<br>Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.<br>Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. |

#### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- |  |   |   |
|--|---|---|
| Requisiti del magazzino e dei contenitori                  | : | Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.                          |
| Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio | : | Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.<br>Proteggere dai raggi solari diretti. |
| Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti     | : | Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.  |

## LUVOCARE WAX CARNAUBA T1 FLAKES BAG25 KG

Versione 1.1

Data di revisione 28.09.2016

Data di stampa 12.06.2018

### 7.3 Usi finali particolari

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.

#### Protezione individuale

Protezione degli occhi : Occhiali di protezione con schermi laterali

Protezione delle mani

Materiale : Guanti di protezione

Osservazioni : L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.  
Il tempo esatto di penetrazione può essere ottenuto dal produttore dei guanti di protezione, e deve essere osservato.

Protezione della pelle e del corpo

: Scarpe di sicurezza  
Usare indumenti protettivi adatti.

Protezione respiratoria

: In caso di formazione di vapori, usare un respiratore con un filtro approvato.  
In caso di formazione di polvere o aerosol, usare un respiratore con un filtro approvato.

Accorgimenti di protezione

: Seguire il programma per la protezione della pelle.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : fiocchi

Colore : colore naturale

Odore : caratteristico/a

Soglia olfattiva : non determinato

pH : non determinato

Punto/intervallo di fusione : 80 - 87 °C

Punto/intervallo di ebollizione : non determinato

Punto di infiammabilità. : > 200 °C

Infiammabilità (solidi, gas) : Nessun dato disponibile

## LUVOCARE WAX CARNAUBA T1 FLAKES BAG25 KG

Versione 1.1

Data di revisione 28.09.2016

Data di stampa 12.06.2018

Limite superiore di esplosività : Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività : Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : non determinato

Densità relativa : 0,97

Densità : ca. 0,93 g/cm<sup>3</sup>

Idrosolubilità : insolubile

Solubilità in altri solventi : non determinato

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione : > 200 °C

Temperatura di accensione : > 280 °C

Decomposizione termica : Nessun dato disponibile

Viscosità, dinamica : Non applicabile

Viscosità, cinematica : Non applicabile

### 9.2 altre informazioni

Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : La combustione causa dei fumi sgradevoli e tossici.

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.  
Evitare la formazione di polvere.  
Evitare l'umidità.

### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessun dato disponibile

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

## LUVOCARE WAX CARNAUBA T1 FLAKES BAG25 KG

Versione 1.1

Data di revisione 28.09.2016

Data di stampa 12.06.2018

Prodotti di decomposizione pericolosi : Monossido di carbonio, anidride carbonica o idrocarburi incombusti (fumo).

---

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

##### Tossicità acuta

Nessun dato disponibile

##### Corrosione/irritazione cutanea

**Prodotto:**

Nessun dato disponibile

##### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

**Prodotto:**

Il vapore durante la lavorazione può provocare irritazioni alle vie respiratorie e agli occhi.

##### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

**Prodotto:**

Nessun dato disponibile

##### Mutagenicità delle cellule germinali

Nessun dato disponibile

##### Cancerogenicità

Nessun dato disponibile

##### Tossicità riproduttiva

Nessun dato disponibile

##### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Nessun dato disponibile

##### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Nessun dato disponibile

##### Tossicità per aspirazione

Nessun dato disponibile

## LUVOCARE WAX CARNAUBA T1 FLAKES BAG25 KG

Versione 1.1

Data di revisione 28.09.2016

Data di stampa 12.06.2018

---

### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1 Tossicità

Nessun dato disponibile

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

**Prodotto:**

Biodegradabilità : Rapidamente biodegradabile.

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

**Prodotto:**

Bioaccumulazione : Non applicabile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile

#### 12.4 Mobilità nel suolo

**Prodotto:**

Mobilità : Non applicabile

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

**Prodotto:**

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

#### 12.6 Altri effetti avversi

**Prodotto:**

Informazioni ecologiche supplementari : Non deve essere abbandonato nell'ambiente. Questo prodotto non ha effetti ecotossicologici conosciuti.

---

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Eliminare rispettando le Direttive Europee che riguardano i rifiuti o i rifiuti pericolosi.  
Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.  
Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione.

Contenitori contaminati : Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.  
Smaltire come prodotto inutilizzato.



## LUVOCARE WAX CARNAUBA T1 FLAKES BAG25 KG

Versione 1.1

Data di revisione 28.09.2016

Data di stampa 12.06.2018

---

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### 14.1 Numero ONU

ADR	: Merci non pericolose
RID	: Merci non pericolose
IMDG	: Merci non pericolose
IATA	: Merci non pericolose

#### 14.2 Nome di spedizione appropriato ONU

ADR	: Merci non pericolose
RID	: Merci non pericolose
IMDG	: Merci non pericolose
IATA	: Merci non pericolose

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR	: Merci non pericolose
RID	: Merci non pericolose
IMDG	: Merci non pericolose
IATA	: Merci non pericolose

#### 14.4 Gruppo di imballaggio

ADR	: Merci non pericolose
RID	: Merci non pericolose
IMDG	: Merci non pericolose
IATA	: Merci non pericolose

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR	: Merci non pericolose
RID	: Merci non pericolose
IMDG	: Merci non pericolose
IATA	: Merci non pericolose

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

#### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

---

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Altre legislazioni	: Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CE o le corrispondenti normative nazionali.
--------------------	--

## **LUVOCARE WAX CARNAUBA T1 FLAKES BAG25 KG**

Versione 1.1

Data di revisione 28.09.2016

Data di stampa 12.06.2018

### **15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza.

---

### **SEZIONE 16: altre informazioni**

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

Il foglio di sicurezza contiene unicamente informazioni relative alla sicurezza e non sostituisce nessuna informazione sulle specificazioni del prodotto.