

FIORE D'ORIENTE

di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

Oe222



Xn



Scheda di sicurezza

Reg. 1907/2006/CE & Reg. 453/2010/CE del
revisione n°1, 27/2/2013

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della sostanza:

Codice commerciale:	OE
Nome commerciale:	O.E. CANNELLA SCORZE
INCI nome:	Cinnamomum zeylanicum blume oil
Ph. Eur. nome:	Cinnamomi zeylanici corticis aetheroleum
Nome binominale:	CINNAMOMUM ZEYLANICUM Blume., aetheroleum
Sinonimi:	o.e. Canella scorze; Cinnamomum Zeylanicum blume bark oil Ceylon; Cinnamon bark oil Ceylon; Zimtöl; Zimtbaumöl Zimmtbaum ätherisches Öl; Huile essentielle de Cannelle Øcorce.
CAS numero:	8015-91-6
EC numero:	283-479-0
EC-CAS numero:	84649-98-9

Codice doganale: 3301.29.6000

Tipo di preparato:	Olio essenziale naturale 100%
NatID Status:	naturale (di origine vegetale)
Metodo di preparazione:	Ottenuto con la essudazione dalla corteccia di CINNAMOMUM ZEYLANICUM, Lauraceae.
Origine:	Ceylon

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usò identificato:

Dedicato alla profumazione dei prodotti cosmetici; deodoranti ambientali; detergenza; repellenti ed attrattivi animali; materiale tecnico (pelle, carta, materiale plastico, gomme, tessuti, benzine, vernici, inchiostri, colle). Può essere usato negli aromi e nel campo alimentare.

Usò sconsigliato:

Non utilizzare nei prodotti contenenti forti acidi.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

FIORE D'ORIENTE di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza: Riccardo Sabatini

FIORE D'ORIENTE

di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

Oe222

1.4. Numero telefonico di emergenza

CENTRI ANTIVELENO:

Roma - Policlinico Agostino Gemelli - tel. 06/3054343

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri delle Direttive 67/548/CE, 99/45/CE e successivi emendamenti:

Proprietà / Simboli:

 Xn Nocivo

 Xi Irritante

Frase R:

R21 Nocivo a contatto con la pelle.

R38 Irritante per la pelle.

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

R52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP - ATP 2):

 Attenzione, Acute Tox. 4, Nocivo per contatto con la pelle.

 Attenzione, Skin Irrit. 2, Provoca irritazione cutanea.

 Attenzione, Skin Sens. 1, 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

Simboli:



Attenzione

Indicazioni di Pericolo:

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H315 Provoca irritazione cutanea.

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.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (ocon i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

FIORE D'ORIENTE

di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

Oe222

P311 Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P401 Conservare il recipiente ben chiuso e in un luogo fresco e ben ventilato.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione per le acque reflue. Non disperdere nell'ambiente.

Disposizioni speciali:

NONE

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Sostanze considerate pericolose o a rischio per la salute dalla CE ai sensi del Regolamento 1272/2008/CE del 16 dicembre 2008 e del Regolamento CE n. 1907/2006/CE (REACH):

3.1. Sostanze

Identificazione della sostanza:

100% Cinnamomum zeylanicum blume oil

CAS: 8015-91-6 EC: 283-479-0 REACH: 05-2114285100-62-0000

⚠ Attenzione, Acute Tox. 4, Nocivo per contatto con la pelle.

⚠ Attenzione, Skin Irrit. 2, Provoca irritazione cutanea.

⚠ Attenzione, Skin Sens. 1, Può provocare una reazione allergica cutanea.

Aquatic Chronic 3, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

3.2. Miscela

N.A.

3.3 Composizione (teorica su Fenaroli / Lawrence) dell'olio essenziale

0.54% benzaldehyde; 1.82% benzyl benzoate; 1.58% camphene; 2.60% camphor; 2.90% delta-3-carene; 6.24% beta-caryophyllene; 46.52% cinnamaldehyde; 2.64% cinnamyl acetate; 1.40% alpha-copaene; 4.18% para-cymene; 3.63% eugenol; 0.30% eugenyl acetate; 0.85% alpha-humulene; 2.98% linalool; 0.79% ortho-methoxycinnamaldehyde; 0.07% myrcene; 9.16% beta-phellandrene + limonene; 3.47% alpha-pinene; 1.02% beta-pinene; 0.07% alpha-terpineol .

4. INTERVENTI 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.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

FIORE D'ORIENTE

di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

Oe222

CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO.

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.
Proteggere l'occhio illeso.
Non usare colliri o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.
CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO.

In caso di ingestione:

Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
Non dare nulla da mangiare o da bere.
Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico, mostrando la scheda di sicurezza.

In caso di inalazione:

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Irritazione cutanea con possibile prurito.
Irritazione degli occhi.
Nausea, Vomito.
Irritazione delle vie respiratorie. Respirazione difficoltosa.

4.3. Indicazione della 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).

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:
CO₂ (biossido di carbonio) od Estintore a polvere.
Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:
Acqua

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

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.
Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.
Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

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

Occhiali (EN 166:2001) e guanti.
Mascherina con filtro respiratorio ABEK (EN14387), se prodotto è in polvere.
Rimuovere ogni sorgente di accensione.
Se esposti a vapori/polveri/aerosol indossare apparecchiature respiratorie.
Fornire un'adeguata ventilazione.
Spostare le persone in luogo sicuro.

Consultare le misure protettive espresse al punto 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.
Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.
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, terra o sabbia.

FIORE D'ORIENTE

di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

Oe222

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

Lavare con abbondante acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

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.

Utilizzare il sistema di ventilazione localizzato.

Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.

Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.

Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Durante il lavoro non fumare.

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

CONSERVAZIONE:

Mantenere per 12 mesi in contenitori originali ben chiusi, a temperature inferiori a 20°C. Evitare l'esposizione diretta al sole, lontano dalla luce, fiamme libere e sorgenti di calore.

INDICAZIONE PER I LOCALI:

Ambienti asciutti, freschi, ben areati, non esposti direttamente al sole. Temperatura consigliata sotto 20°C.

Impianto elettrico di sicurezza.

7.3. Usi finali specifici

Esclusivamente per utilizzo industriale

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

8.1. Parametri di controllo

Non sono disponibili limiti di esposizione lavorativa

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza (EN 166:2001).

Protezione della pelle:

Indossare indumenti normali che garantiscano una protezione per la pelle, es. in cotone.

Protezione delle mani:

Utilizzare guanti protettivi che garantiscano una protezione totale, es. in PVC, neoprene o gomma.

Protezione respiratoria:

Mascherina con filtro respiratorio ABEK (EN14387) se prodotto è in polvere.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto:	liquido limpido
Colore:	da giallo a giallo scuro
Odore:	cannella, speziata, dolce, legnosa, aromatica, ,, ,, ,, .
Densità relativa:	1.000 - 1.050 g/ml (20°C)
Indice di rifrazione:	1.542 - 1.562 nD (20°C)
Solubilità:	liposolubile (etanolo, oli e grassi)
Rotazione ottica:	- 2 / +1 °(20°C)

FIORE D'ORIENTE

di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

Oe222

Punto di infiammabilità:	71 °C
Punto di ebollizione:	249 °C
Punto di fusione:	-7.5 °C
pH:	6.0 (+/- 0.5)
Pressione di vapore:	0.0337 mm/Hg (20°C)
Coefficiente di ripartizione:	1.90 logP (20°)
Auto-infiammabilità:	N.A.
Infiammabilità solidi/gas:	N.A.
Proprietà esplosive:	N.A.
Proprietà ossidanti:	ltN.A.

9.2. Altre informazioni

Miscibilità:	N.A.	
Liposolubilità:	N.A.	
Conducibilità:	N.A.	
Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze		N.A.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

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.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti la sostanza:

Cinnamomum Zeylanicum bark oil - CAS: 8015-91-6

Oral Toxicity(LD50): Oral-Rat 2650.00 mg/kg (Food and Cosmetics Toxicology. Vol. 13, Pg. 749, 1975).

Dermal Toxicity(LD50): Skin-Rabbit >5.00 gm/kg (Food and Cosmetics Toxicology. Vol. 13, Pg. 749, 1975).

Inhalation Toxicity(LC50): N.D.

Se non diversamente specificati, i dati richiesti dal Regolamento 453/2010/CE sotto indicati sono da intendersi N.A.:

- a) tossicità acuta;
- b) corrosione/irritazione cutanea;
- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;
- d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;
- e) mutagenicità delle cellule germinali;
- f) cancerogenicità;
- g) tossicità per la riproduzione;

FIORE D'ORIENTE

di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

Oe222

- h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola;
- i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta;
- j) pericolo in caso di aspirazione.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Non può essere smaltito come il normale rifiuto urbano. Smaltire tramite le aziende specializzate per smaltimento rifiuti.

Non utilizzare durante la fioritura: il prodotto è tossico per le api.

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

N.A.

12.2. Persistenza e degradabilità

Non persistente e biodegradabile: >98 % / 28 days

12.3. Potenziale di bioaccumulo

N.A.

12.4. Mobilità nel suolo

N.A.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanza SVHC (Substances of Very High Concern)

Nessuno

Sostanza PBT (Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance)

Sostanza PBT: No

Sostanza vPvB (Very Persistent and Very Bioaccumulative substance)

Sostanza PBT: No

12.6. Altri effetti avversi

Nessuno

12.7 Classi di rischio per l'acqua (WGK):

WGK 3: grave pericolo per le acque

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo la conformità alla regolamentazione per le acque reflue. Non disperdere nell'ambiente.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero ONU:

N° ONU: N. A.

14.2 Nome di spedizione ONU appropriato:

Nome ONU: Cinnamomum zeylanicum blume oil

14.3 Indicazioni per trasporto ADR:

ADR - Classe: non classificato

ADR - Label: non etichettato

ADR - Packing Group: esente

ADR - Codice galera: A

14.4 Indicazioni per trasporto IATA:

FIORE D'ORIENTE

di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

Oe222

IATA - Class:	non classificato
IATA - Passenger Aircraft:	esente
IATA - Cargo Aircraft:	esente
IATA - Label:	assente
IATA - Packing group:	assente

14.5 Indicazioni per trasporto IMO:

IMO - Class:	9-M6
IMO - Nome tecnico:	Materia pericolosa per ambiente, inquinante marino
IMO - EmS:	F-A, S-F
IMO - Label:	9
IMO - Packing group:	III

14.6 Precuzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e a ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali); D.M. 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE). Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), Regolamento (CE) n.790/2009.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

- Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).
- D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter)
- Regolamento CE n. 648/2004 (Detergenti).
- D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

No

16. ALTRE INFORMAZIONI

Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione: 1, 2, 3, 8, 11, 12, 14.

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

- NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)
- I.N.R.S. - Fiche Toxicologique
- CCNL - Allegato 1 "TLV per il 1989-90"

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.

FIORE D'ORIENTE

di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

Oe222

SCHEDA TECNICA

1. Identificazione del prodotto

Codice commerciale:	OE 222
Nome commerciale:	O.E. CANNELLA SCORZE
INCI nome:	Cinnamomum zeylanicum blume oil
Ph. Eur. nome:	Cinnamomi zeylanici corticis aetheroleum
Nome binominale:	CINNAMOMUM ZEYLANICUM Blume., aetheroleum
Sinonimi:	o.e. Canella scorze; Cinnamomum Zeylanicum blume bark oil Ceylon; Cinnamon bark oil Ceylon; Zimtöl; Zimtbaumöl Zimmtbaum ätherisches Öl; Huile essentielle de Cannelle Øcorce.
CAS numero:	8015-91-6
EC numero:	283-479-0
EC-CAS numero:	84649-98-9
Codice ISS Formula:	OE 222
Codice doganale:	3301.29.6000
Tipo di preparato:	Olio essenziale naturale 100%
NatID Status:	naturale (di origine vegetale)
Metodo di preparazione:	Ottenuto con la essudazione dalla corteccia di CINNAMOMUM ZEYLANICUM, Lauraceae.
Origine:	Ceylon
Titolo:	55.0-75.0% trans-cinnamic aldehyde; <7.5% eugenol; 1.0-6.0% linalool; 1.0-4.0% beta-caryophyllene; <3.0% cineol; <0.5% safrole; 0.1-1.0% trans-2-methoxycinnamaldehyde; 0.5% coumarin; <1.0% benzyl benzoate (Ph. Eur. ed. 7)
Idrocarburi:	<1 %
Specificazione:	Nessuna specificazione in particolare.

2. Proprietà chimico-fisiche

Aspetto:	liquido limpido
Colore:	da giallo a giallo scuro
Odore:	cannella, speziata, dolce, legnosa, aromatica, ., ., ., ., .
Densità relativa:	1.000 - 1.050 g/ml (20°C)
Indice di rifrazione:	1.542 - 1.562 nD (20°C)
Solubilità:	liposolubile (etanolo, oli e grassi)
Rotazione ottica:	- 2 / +1 °(20°C)
Punto di infiammabilità:	71 °C
Punto di ebollizione:	249 °C
Punto di fusione:	-7.5 °C
pH:	6.0 (+/- 0.5)

3. Dati aggiuntivi

Utilizzo

Prodotto concentrato ad esclusivo uso industriale.

Manipolazione

Non ingerire tal quale. Evitare il contatto con gli occhi e le mucose.

Conservazione

Mantenere i contenitori originali ben chiusi, al riparo dalla luce e da fonti di calore per 12 mesi dalla data di produzione. Dopo tale scadenza, il prodotto può essere utilizzato soltanto previa un'accurata valutazione.

Nota

Nota: I dati analitici sopra riportati possono essere soggetti a cambiamenti in funzione della variabilità della materia prima naturale impiegata e quando miglioramenti tecnici lo consentano.

FIORE D'ORIENTE

di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

OE

4. Identificazione della società / impresa

FIORE D'ORIENTE di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

FIORE D'ORIENTE

di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

Oe222

SCHEDA INFORMATIVA DELLA FRAGRANZA (PSIS)

1. Identificazione del prodotto e della società / impresa

1.1 Identificazione del prodotto

Codice commerciale:	OE1259
Nome commerciale:	O.E. CANNELLA SCORZE
INCI nome:	Cinnamomum zeylanicum blume oil
Ph. Eur. nome:	Cinnamomi zeylanici corticis aetheroleum
Nome binominale:	CINNAMOMUM ZEYLANICUM Blume., aetheroleum
Sinonimi:	o.e. Canella scorze; Cinnamomum Zeylanicum blume bark oil Ceylon; Cinnamon bark oil Ceylon; Zimtöl; Zimtbaumöl Zimmtbaum ätherisches Öl; Huile essentielle de Cannelle Øcorce.
CAS numero:	8015-91-6
EC numero:	283-479-0
EC-CAS numero:	84649-98-9

Codice doganale:	3301.29.6000
Tipo di preparato:	Olio essenziale naturale 100%
NatID Status:	naturale (di origine vegetale)
Metodo di preparazione:	Ottenuto con la essudazione dalla corteccia di CINNAMOMUM ZEYLANICUM, Lauraceae.
Origine:	Ceylon

1.2 Identificazione della società / impresa

FIORE D'ORIENTE di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

1.3 Competenza dati

Valutatore:	Riccardo Sabatini
Posizione:	
E-mail:	

2. Regolamentazione degli ingredienti

2.1 Regolamentazione sulla registrazione delle sostanze

Unione Europea:
- Tutti gli ingredienti in EINECS, ELINCS o in conformità con l'articolo 6 del regolamento 1907/2006/CE (REACH). Non contiene le sostanze elencate nel SVHC (Regolamento REACH).

Svizzera:
- Tutti gli ingredienti in EINECS o notificati secondo OChim.

Australia:
- Tutti gli ingredienti elencati nel AICS o notificata NICNAS o beneficiano di un esonero.

Canada:
- Contiene ingredienti che non figurano nel DSL, ma quotata in NDSL.

Corea:
- Tutti gli ingredienti elencati in ECL o notificato o beneficiano di un esonero.

Filippine:

FIORE D'ORIENTE

di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

Oe222

- Tutti gli ingredienti elencati in PICCS o notificati.

Giappone:

- METI sostanze chimiche Legge sul controllo (CSCL): Tutti gli ingredienti elencati sulle vecchie e nuove sostanze chimiche (MITI) o notificato o beneficiano di un esonero. Industrial Safety & Health Law (ISHL): Tutti gli ingredienti elencati in ISHL o notificato o beneficiano di un esonero.

PR China:

- Tutti gli ingredienti elencati in IECSC o notificati.

USA:

- Tutti gli ingredienti registrate in conformità con la Sezione V, TSCA.

2.2 Utilizzo in base alle regolamenti

UTILIZZO NEGLI AROMI:

- Utilizzabile come aroma.

FEMA GRAS Numero:

- Olio essenziale registrato FEMA-GRAS sotto il n° 2291.

UNIONE EUROPEA / SVIZZERA:

- Non Ø un nanomateriale ed non Ø elencato nell'allegato II della Direttiva 1223/2009/CEE. Se elencato nell'allegato III della Direttiva 1223/2009/CEE non vengono superati i limiti massimi previsti dalle vigenti disposizioni in materia.

FRANCIA:

- Non Ø vietato dalla normativa francese di sostanze tossiche.

GIAPPONE:

- Non Ø sostanza vietata o volontariamente abbandonata in Giappone.

CANADA:

- Non Ø vietata o rispetta i limiti indicati nel Canadian Hot List.

USA:

- Non Ø vietata dalla FDA, vedi sezione 182.20.

2.3 Altre informazioni

FIORE D'ORIENTE

di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

Oe222

3. Informazioni sui componenti necessari per il rispetto di determinati criteri

3.1 Allergeni (EFFA Code of practice 2006 & Dir.20 03/15/CEE)

L'olio essenziale contiene sostanze considerate allergeni:

Alpha Isomethyl ionone (127-51-5):	0.0000 %
Amyl cinnamal (122-40-7):	0.0000 %
Amylcinnamyl alcohol (101-85-9):	0.0000 %
Anise alcohol (105-13-5):	0.0000 %
Benzyl alcohol (100-51-6):	0.0000 %
Benzyl benzoate (120-51-4):	2.0000 %
Benzyl cinnamate (103-41-3):	0.0000 %
Benzyl salicylate (118-58-1):	0.0000 %
BMHCA* (80-54-6):	0.0000 %
Cinnamal (104-55-2):	75.0000 %
Cinnamyl alcohol (104-54-1):	0.0000 %
Citral (5392-40-5):	0.0000 %
Citronellol (106-22-9):	0.0000 %
Coumarin (91-64-5):	0.0000 %
Eugenol (97-53-0):	6.0000 %
Farnesol (4602-84-0):	0.0000 %
Geraniol (106-24-1):	0.0000 %
Hexyl cinnamal (101-86-0):	0.0000 %
Hydroxycitronellal (107-75-5):	0.0000 %
HMPCC* (31906-04-4):	0.0000 %
Isoeugenolo (97-54-1):	0.0000 %
Limonene (5989-27-5):	1.0000 %
Linalool (78-70-6):	6.0000 %
Methyl 2-Octynoate (111-12-6):	0.0000 %
Oakmoss* (90028-68-5):	0.0000 %
Treemoss* (90028-67-5):	0.0000 %

*BMHCA = Butylphenyl methylpropional

*HMPCC = Hydroxyisohexyl-3-cyclohexene carboxyaldehyde

*Oakmoss = Evernia Prunastri Extract

*Treemossa = Evernia Furfurace Extract

Le autorità della Comunità Europea hanno selezionato questi ingredienti, di cui la presenza in prodotti cosmetici dovrebbe essere evidenziata per informare il consumatore, quando eccedenti i limiti: 0.001 per i prodotti "leave-on", 0.01 per i prodotti "Rinse-off ed 0.01 per i prodotti destinati alla detergenza."

Eventuali tracce degli allergeni derivano da impurezze delle materie prime addoperate durante processo produttivo.

Queste sono le concentrazioni calcolate e non sostituiscono le quantificazioni cromatografiche dei singoli lotti.

3.2 IFRA dichiarazione

L'olio essenziale OE1259 - Cinnamomum zeylanicum blume oil è conforme agli standard di INTERNATIONAL FRAGRANCE ASSOCIATION (IFRA - 46° emendamento) e come tale può essere usata per la seguente applicazione ad una concentrazione massima:

FIORE D'ORIENTE

di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

Oe 222

categoria 1:	10.00 %
(tutti prodotti per le labbra; giocatoli; prodotti solari; cera per il labbro superiore, cera per il corpo)	
categoria 2:	10.00 %
(deodoranti e antitranspiranti (spray, roll-on, stick...); braccialetti profumati)	
categoria 3:	10.00 %
(prodotti idroalcolici per la pelle appena rasata; trucchi per gli occhi tutti tipi (ombretti, mascara, eye-liner...); creme e balsami per viso da uomo; tamponi; bebi prodotti: creme, lozioni, olii; "body paint" per i bambini)	
categoria 4:	10.00 %
(prodotti idroalcolici per la pelle non rasata recentemente; prodotti per il trattamento dei capelli; spray per capelli (tutti tipi: pompette, aerosol, spray...); prodotti corpo (creme, lozioni, oli, escluse le creme per i bambini); tutti i tipi di creme profumate; ingredienti per "perfume kits"; ingredienti profumati per "cosmetic kits"; strisce profumate per i prodotti idroalcolici; prodotti di carta profumata con quale la pelle può essere in contatto accidentalmente; prodotti pedicure; deodoranti per i capelli; "body paint" per i bambini)	
categoria 5:	10.00 %
(prodotti viso donna (maschere, creme, fondotinta, ciprie - make-up); bebi talchi e poudre; permanenti per i capelli e altri prodotti per trattamento chimico dei capelli; creme mani; fazzolettini umidi per il viso, le mani, il corpo, igienizzante mani; shampoo a secco o shampoo senz'acqua)	
categoria 6:	10.00 %
(dentifrici inclusi spray per l'alito; collutorio)	
categoria 7:	10.00 %
(salviette intimo; salviette per bambini; repellenti-insetticidi (applicabili sulla pelle))	
categoria 8:	10.00 %
(struccante di tutti tipi (no detergenti viso); prodotto capelli "non spray" (schiume, gel, maschere, balsami); prodotti per manicure; polveri e talchi (esclusi quelli per i bambini); tintura per i capelli)	
categoria 9:	10.00 %
(sapone liquido; saponette; balsamo capelli da risciacquo; shampoo (inclusi anche baby shampoo); detergenti viso (liquidi, gel, peeling, scrub...); prodotti da barba risciacquabile (di tutti tipi: gel, schiuma, stick...); tutti tipi di prodotti per bagno corpo (bagno doccia, gel, bagnoschiuma, sali, inclusi anche baby prodotti); depilatori; assorbenti femminili e liners - pampers; carta igienica; altri aerosol (inclusi spray per l'ambiente, non inclusi deodoranti e antiperspiranti, spray per i capelli); sacchetti di grano).	
categoria 10:	10.00 %
(detersivi liquidi, detersivi in polvere nelle pastiglie per lavare a mano od in lavatrice, prodotti per la pulizia della casa (sgrassanti, detersivi per i pavimenti, tappeti, mobili); detergenza industriale (sgrassanti, detersivi per i pavimenti); prodotti abrasivi di tutti i tipi; ammorbidenti di tutti i tipi; shampoo per gli animali domestici; prodotti per pulizia al secco; fazzolettini umidi per il water)	
categoria 11:	100.00 %
(prodotti che non entrano od entrano accidentalmente in contatto con la pelle: deodoranti ambiente di tutti tipi (deodoranti d'aria concentrati; strisce, elettrici, incensi, membrane; elettrici; pot pourri; polveri profumati; sacchetti profumati, incensi, cristalli rinfreschanti, ecc); condizionatori d'aria; deodoranti per gli animali; candele; lettiera per i gatti; cere per i pavimenti; lampade profumate; carburanti; insetticidi (mosquito; su carta; elettrici; per i vestiti); bastoncini di incenso; detergenti e deodoranti per la lavastoviglie; pastiglie per le lavatrici; deodoranti per le lavatrici a secco; acqua distillata profumata; colori e vernici; articoli plastici (esclusi giocatoli);	
EdT-profumi:	20.00%
(* - con la successiva rivalutazione)	
Prodotti solari - utilizzabile:	Si

Specificazione: Nessuna specificazione in particolare.

Per le altre applicazioni ed usi con le concentrazioni maggiori, si chiede gentilmente di richiederci una nuova valutazione.

Le linee guida IFRA sono raccomandazioni per un impiego sicuro degli ingredienti delle fragranze e sono basate su una valutazione - effettuata da esperti del RESEARCH INSTITUTE FOR FRAGRANCE MATERIALS (RIFM) e successivamente confermati dal IFRA Scientific Committee.

La valutazione dei singoli componenti della fragranza Ø conforme agli standard contenuti nella relativa sezione di

FIORE D'ORIENTE

di Riccardo Sabatini
Via delle Siepi 20 00013 Mentana (Roma) I
P.iva 12178981002 Tel. 0039 06 9091191
www.fioredoriente.com Info@fioredoriente.eu

Oe222

IFRA Code of Practice.

È la responsabilità del cliente di accertare la sicurezza dei prodotti finiti (che contengono questa fragranza) con l'ulteriori prove se necessario

3.3 Sostanze completamente proibite dal IFRA

L'olio essenziale OE1259 - Cinnamomum zeylanicum blume oil non è proibito dall' INTERNATIONAL FRAGRANCE ASSOCIATION (IFRA - 46° emendamento)

4. Piramide olfattiva

DESCRIZIONE OLFATTIVA

cannella, speziata, dolce, legnosa, aromatica, .., .., .., ..

