

BioSensory, Inc	Candela Conceal ® Pagina 1 di 6 Data: 22 febbraio 2007
-----------------	--

## SCHEDA DI SICUREZZA (MSDS)

### 1. PRODOTTO CHIMICO e IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETÀ

<b>PRODOTTO CHIMICO:</b>	<b>IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETÀ:</b>
Uso Generale. Inibitore di punture di insetti Nome Comune: Candela Conceal	BioSensory, Inc. 107 Providence Street Putnam, Connecticut 06260 (Stati Uniti)

<b>PRODUTTORE:</b> BioSensory, Inc. 107 Providence Street Putnam, Connecticut 06260 Stati Uniti	<b>NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA:</b> Centro di Controllo per la Sicurezza dei Prodotti (Product Safety Control Center/PROSAR): 1.800.498.5923 (Stati Uniti e Canada ) Centro di Controllo per la Sicurezza dei Prodotti (PROSAR): 11.651.632.6784 (Internazionale)
---	--

### 2. COMPOSIZIONE, INFORMAZIONI SUI COMPONENTI

La Candela Conceal® conterrà uno o più degli Indici dei colori dei coloranti a solvente qui sotto elencati:

COMPONENTE	Numero CAS	%	Limite di esposizione ammissibile (PEL) dell'OSHA <sup>1</sup>	Valore Limite di Soglia della ACGIH <sup>2</sup>	Limite di esposizione ammissibile del Canada
Linalolo	78-70-6	3.5	N/S	N/S	N/S
Cera di paraffina	8002-74-2	93.5	N/S	2mg/m <sup>3</sup>	2mg/m <sup>3</sup>
Altre cere	confidenziale	2.0	N/S	N/S	N/S
Indice del Colore Solvente Giallo 56	2481-94-9	<.001	N/S	N/S	N/S
Indice del Colore Solvente Verde	128-80-3	<.001	N/S	N/S	N/S
Indice del Colore Solvente Arancione	3118-97-6	<.001	N/S	N/S	
Indice del Colore Solvente DF Blu 35	17354-14-2	<.001	N/S	N/S	N/S
Indice del colore Solvente Giallo 3	97-56-3	<.001	N/S	N/S	N/S
Indice del Colore Solvente Nero 7	8005-02-5	<.001	N/S	N/S	N/S
Indice del Colore Solvente Nero 3	4197-25-5	<.001	N/S	N/S	N/S
Indice del Colore Solvente Rosso 27	1320-06-5	<.001	N/S	N/S	N/S
Indice del Colore Solvente Nero 5	11099-03-9	<.001	N/S	N/S	N/S
N/S= Non Stabilito					

### 3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

**PANORAMICA DI EMERGENZA:** La candela colorata contiene linalolo, che può essere nocivo se ingerito o inalato e può causare irritazione alla pelle, agli occhi e all'apparato respiratorio e cera di paraffina che può causare irritazione all'apparato respiratorio, se inalata. La cera liquida può causare bruciature alla pelle.

<sup>1</sup> OSHA= Agenzia per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro

<sup>2</sup> ACGIH= Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi

### 3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI (Continuazione)

#### **EFFETTI POTENZIALI SULLA SALUTE**

**INALAZIONE:** L'inalazione dei vapori di cera di paraffina e di linalolo può causare irritazione nasale e respiratoria.

**CONTATTO CON GLI OCCHI:** Il Linalolo può causare irritazione.

**CONTATTO CON LA PELLE:** Il Linalolo può causare irritazione e la cera di paraffina liquida può provocare bruciature.

**INGESTIONE:** Il linalolo può essere nocivo se ingerito e può provocare disturbi allo stomaco.

**CRONICI:** Non si conoscono effetti.

**CANCEROGENICITÀ:** I componenti di questo prodotto non sono elencati dal Programma Nazionale di Tossicologia (NTP), dall'Agenzia per la Sicurezza e la Salute sul lavoro (OSHA) o dalla Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi (ACGIH) come cancerogeni.

---

#### 4. EMERGENZA E MISURE DI PRONTO SOCCORSO

**INALAZIONE:** In caso di inalazione, rimuovere all'aria fresca. Qualora l'individuo non respirasse, praticare la respirazione artificiale. Qualora la respirazione fosse irregolare, dare dell'ossigeno. Chiamare un medico o il centro antiveleni.

**CONTATTO CON LA PELLE:** Rimuovere gli indumenti contaminati. Risciacquare a fondo immediatamente con acqua e sapone. Richiedere l'intervento medico se si sviluppa un'irritazione o chiamare il centro antiveleni.

**CONTATTO CON GLI OCCHI:** In caso di contatto, tenere le palpebre separate e risciacquare subito gli occhi con acqua abbondante per almeno 15 minuti. Se presenti, rimuovere le lenti a contatto dopo i primi 5 minuti e continuare a risciacquare gli occhi. Chiamare un medico o il centro antiveleni.

**INGESTIONE:** In caso di ingestione, non provocare il vomito a meno che non sia ordinato da un medico. Chiamare un medico o il centro antiveleni. Non somministrare niente per bocca a una persona incosciente.

---

#### 5. MISURE ANTINCENDIO E INFORMAZIONI SUI PERICOLI DI ESPLOSIONE

**PUNTO DI INFIAMMABILITÀ:** Punto di infiammabilità del linalolo = 75°C; punto di infiammabilità della cera di paraffina = 198°C

**TEMPERATURA DI AUTOACCENSIONE:** Non stabilita

**MEZZI DI ESTINZIONE:** Utilizzare acqua nebulizzata, nebbia d'acqua o diossido di carbonio.

---

Fine della pagina 2, la scheda MSDS continua alla prossima pagina

## 5. MISURE ANTINCENDIO E INFORMAZIONI SUI PERICOLI DI ESPLOSIONE (CONTINUAZIONE)

PROCEDURE ANTINCENDIO PARTICOLARI: Evacuare il personale in un'area sicura. Tenere il personale rimosso e sopravento del fuoco. Qualora fossero coinvolte un gran numero di unità, indossare autorespiratori.

FUOCO INABITUALE E PERICOLI DI ESPLOSIONE: Nessuno conosciuto.

PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI: La decomposizione termale produrrà ossido di carbonio e azoto.

---

## 6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONI ACCIDENTALI

IN GENERALE: Prendere ogni altra misura supplementare per prevenire e rimediare agli effetti nocivi della dispersione.

IN PARTICOLARE: In caso di fuoriuscita, raccogliere subito il materiale. Asciugare il materiale residuo sulla superficie con degli stracci. Non disperdere i residui nei canali di drenaggio o in altri corsi d'acqua.

---

## 7. MANIPOLAZIONE e IMMAGAZZINAMENTO

Lavarsi le mani prima di mangiare, bere, masticare gomma americana, usare tabacco o utilizzare il bagno.

Immagazzinare le candele in un luogo fresco e secco e fuori dalla portata dei bambini fino al momento del loro utilizzo.

---

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE e PROTEZIONE PERSONALE

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Utilizzare solo all'aperto.

PROTEZIONE PERSONALE:

APPARATO RESPIRATORIO: Utilizzare con adeguata ventilazione per prevenire l'inalazione di linalolo e del vapore di cera di paraffina.

OCCHI: Nessuna protezione richiesta a meno che non si maneggi il componente attivo sfuso.

GUANTI DI PROTEZIONE: Nessun tipo richiesto a meno che non si maneggi il componente attivo sfuso.

---

Fine della pagina 3, la scheda MSDS continua alla pagina seguente

8.CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE e PROTEZIONE PERSONALE  
(CONTINUAZIONE)

ALTRO: Lavarsi le mani coscienziosamente con sapone e acqua dopo il maneggio e prima di mangiare, bere o utilizzare tabacco.

---

9. PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE

ASPETTO: candela colorata	ODORE: floreale
PRESSIONE DEL VAPORE: non stabilita	PUNTO DI FUSIONE: 68°C
DENSITÀ APPARENTE: Non stabilita	PUNTO DI EBOLLIZIONE : non disponibile
SOLUBILITÀ in acqua: pH Insolubile: Non stabilita	DENSITÀ DEL VAPORE: non stabilita
	VISCOSITÀ: Non stabilita

---

10. STABILITÀ e REATTIVITÀ

STABILITÀ: Stabile se si osservano le normali condizioni di manipolazione e di immagazzinamento raccomandate (riferirsi al punto 7)

POLIMERIZZAZIONE PERICOLOSA: Non si verificherà.

INCOMPATIBILITÀ: Materiali ossidanti

PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE TERMALE PERICOLOSI: La decomposizione termale produrrà ossido di carbonio.

---

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE (per il linalolo e la cera di paraffina)

ORALE ACUTA: dati non disponibili.

DERMALE ACUTA: dati non disponibili.

INALAZIONE ACUTA: dati non disponibili.

IRRITAZIONE DERMAL: dati non disponibili.

IRRITAZIONE OCULARE: dati non disponibili.

SENSIBILIZZAZIONE: dati non disponibili.

GENOTOSSICITÀ: dati non disponibili.

TERATOGENICITÀ: dati non disponibili.

---

Fine della pagina 4, la scheda MSDS continua alla pagina seguente

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

TOSSICITÀ PER I PESCI: Dati non disponibili.

TOSSICITÀ per la DAFNIA MAGNA: Dati non disponibili.

BIOACCUMULO: Dati non disponibili.

---

## 13 OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Disfarsi della cartuccia usata avvolgendola in diversi strati di carta di giornale e gettarla nella spazzatura.

---

## 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO (non devono intendersi esaustive)

DIPARTIMENTO DEI TRASPORTI (D.O.T.)	Terra, aria e mare
DENOMINAZIONE UFFICIALE DI TRASPORTO	Non regolata
CLASSE DI PERICOLO	Non applicabile
UN NUMERO	Non applicabile
GRUPPO IMBALLAGGIO	Non applicabile
ETICHETTA RICHIESTA	Non applicabile

---

Fine della pagina 5, la scheda MSDS continua alla pagina seguente

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA (non devono considerarsi esaustive)

STATI UNITI

Legge Federale sugli Insetticidi, i Fungicidi e i Rodenticidi (FIFRA) : Regolata

Agenzia per la Protezione dell' Ambiente (Environmental Protection Agency/EPA)  
Regolamento Numero: 70909-2

Canada

Nessuno dei componenti è presente nella Lista Divulgativa dei Componenti dell' Atto  
sulle Sostanze Pericolose

---

16. ALTRE INFORMAZIONI

SOMMARIO MSDS: MSDS scritta il 14 settembre 2004

CONTATTARE: BioSensory, Inc.

TELEFONO: 1-800-928-1113

---

BIOSENSORY, INC. GARANTISCE CHE IL PRODOTTO È CONFORME ALLA DESCRIZIONE FORNITA IN QUESTA MSDS ED È RAGIONEVOLMENTE IDONEO AI FINI ENUNCIATI SULLA ETICHETTA E NELLA MSDS, QUANDO VIENE USATO RISPETTANDO LE ISTRUZIONI IN CONDIZIONI DI UTILIZZO NORMALI. NÉ QUESTA GARANZIA NÉ ALCUNA ALTRA GARANZIA IMPLICITA DI COMMERCIALIZZABILITÀ PER UN FINE PARTICOLARE, ESPRESSO O IMPLICITO, SI ESTENDE ALL'UTILIZZO DI QUESTO PRODOTTO CONTRARIAMENTE ALLE ISTRUZIONI SULL'ETICHETTA; L'ACQUIRENTE SI ASSUME TUTTI I RISCHI DERIVANTI DA SIFFATTI USI.