



**Nuova Sunchemical**  
**S.r.l.**  
via Dante Alighieri, 18  
40056 Calcara (BO)  
tel. 051/833955  
fax 051/839011

**scheda dei dati di  
sicurezza**  
data di compilazione: 15/07/2010  
totale pagine : 3  
Revisione : 3.0

## 1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ

1.1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO  
**PROPOLIS**

1.2. UTILIZZAZIONE DEL PREPARATO  
Fitostimolante

1.3. IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETÀ  
prodotto da NUOVA SUNCHEMICAL S.r.l.  
via Dante Alighieri, 18 – 40056 Calcara Bologna (Italy)  
tel. 051 833955

Responsabile schede sicurezza :  
Sig. ra Emanuela Cazzola - e-mail emanuela.c@sun-chemical.com

1.4. TELEFONO DI EMERGENZA  
051 833955 NUOVA SUNCHEMICAL S.r.l.  
118 (Centro Antiveleni)

## 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

CLASSIFICAZIONE: Prodotto non classificato come pericoloso ai sensi della Direttiva 94/55/CE  
Può causare irritazione agli occhi ed alla pelle per contatto prolungato.  
Evitare l'ingestione e l'inalazione dei vapori.

AVVERTENZE PARTICOLARI PER L'UOMO E L'AMBIENTE: (vedere capitolo 11)

## 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Materie prime : propolis, glicole propilenico

## 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

**Dopo inalazione:** Allontanare l'infortunato dall'area inquinata e tenerlo in zona areata.  
In caso di difficoltà respiratoria consultare un medico.

**Dopo contatto con la pelle:** Togliere gli indumenti contaminati; sciacquare immediatamente con acqua ed eventualmente sapone.

**Dopo contatto con gli occhi:** Sciacquare immediatamente con acqua corrente per almeno 10';  
non applicare colliri o pomate se non su indicazione del medico.

**Dopo ingestione:** Sciacquare la bocca con abbondante acqua se il soggetto è cosciente. Consultare un medico.

## 5. MISURE ANTINCENDIO

MEZZI DI ESTINZIONE ADEGUATI: Estintori a schiuma, a polvere chimica o CO<sub>2</sub>, acqua nebulizzata.  
RISCHI DA COMBUSTIONE: Nessun rischio particolare  
PROTEZIONE IN CASO DI INCENDIO: Utilizzare mezzi di protezione di uso comune per la lotta antincendio.

## 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

MISURE PER LA PROTEZIONE PERSONALE: vedere cap. 8  
MISURE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE: Contenere le perdite con materiale assorbente idoneo, areare i locali interessati. Raccogliere il prodotto fuoriuscito, trasferire in contenitore chiuso e provvedere allo smaltimento. Evitare che il prodotto penetri in fognature o acque superficiali, la contaminazione del suolo e della vegetazione, in tal caso avvertire le autorità competenti.  
SMALTIMENTO: vedere cap. 13



Nuova Sunchemical

S.r.l.

via Dante Alighieri, 18

40056 Calcara (BO)

tel. 051/833955

fax 051/839011

scheda dei dati di

sicurezza

data di compilazione: 15/07/2010

totale pagine : 3

Revisione : 3.0

## 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### AVVERTENZE PER LA MANIPOLAZIONE:

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare la formazione e l'inalazione dei vapori.

Utilizzare in luoghi adeguatamente aerati.

Mezzi di protezione personale: vedere capitolo 8

### AVVERTENZE PER LO STOCCAGGIO

Conservare in un luogo fresco, asciutto ed aerato.

Mantenere i contenitori chiusi e conservare sempre nei contenitori originali o di analogo materiale.

## 8 CONTROLLO DELL' ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### MISURE DI PROTEZIONE COLLETTIVA:

Provvedere ad una buona aerazione dei locali; in caso di aerazione naturale insufficiente installare impianti di ventilazione forzata.

### PROTEZIONE INDIVIDUALE

#### DELLE VIE RESPIRATORIE:

Non necessaria nel normale utilizzo.

#### DELLA CUTE:

Guanti in gomma, indumento di lavoro.

#### DEGLI OCCHI:

Occhiali di protezione contro gli spruzzi.

#### VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE:

Non presenti

## 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

**Forma:** liquido viscoso

**Colore:** bruno

**Odore:** caratteristico

**Sapore:** Tipicamente alcolico, dolciastro e caratteristico della propoli

Punto infiammabilità: 103 °C circa

Punto di ebollizione: 185/189 °C

Solubilità in acqua Solubile

Temperatura di autoaccensione 414°C

Pressione di vapore 0,08mm Hg a 20°C

Densità di vapore 2,62 g/lt

Peso specifico 1,00 kg/lt

pH della soluzione all'1% a 20°C 6,50

Conducibilità 0,03 mS/cm

## 10. STABILITA' E REATTIVITA'

### STABILITÀ:

Generalmente stabile nelle normali condizioni di impiego

### CONDIZIONI DA EVITARE:

Sostanze chimiche reattive nei confronti degli alcoli. Evitare il contatto con umidità

### INCOMPATIBILITÀ CHIMICA:

Sostanze chimiche reattive nei confronti degli alcoli

**PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI:** In caso di combustione libera gas tossici quali ossido di carbonio e anidride carbonica.

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### TOSSICITA' ACUTA

#### INALAZIONE

-

#### CONTATTO CON GLI OCCHI

Può causare irritazioni

#### CONTATTO CON LA PELLE

Può causare irritazioni lievi

#### INGESTIONE

Può causare il vomito e nausea

### TOSSICITA' CRONICA

#### CANCEROGENO

Non indicato

#### MUTAGENO

Non indicato

	<p><b>Nuova Sunchemical</b>  <b>S.r.l.</b>  via Dante Alighieri, 18  40056 Calcara (BO)  tel. 051/833955  fax 051/839011</p>	<p><b>scheda dei dati di  sicurezza</b>  data di compilazione: 15/07/2010  totale pagine : 3  Revisione : 3.0</p>
---	--	---

TOSSICO PER LA RIPRODUZIONE Non indicato

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone norme di igiene industriale; non disperdere il prodotto nell'ambiente.

## 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

PRODOTTO: Non convogliare nelle fognature o disperdere nell'ambiente.  
SMALTIMENTO: Rifiuto smaltibile solo in luoghi di raccolta idonei o comunque attraverso imprese autorizzate dallo Stato. Operare secondo le disposizioni vigenti, locali e nazionali.  
IMBALLAGGI NON PULITI: Se possibile riciclarli

## 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Prodotto non pericoloso per il trasporto

## 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

CLASSIFICAZIONE: Non classificato

### NORMATIVE ITALIANE DI RIFERIMENTO:

- D.P.R. 303/56 (Controlli sanitari)
- D.Lgs. 152/99 (Norme per la tutela delle acque dall'inquinamento)
- D.P.R. 175/88 (Attività con rischi di incidenti rilevanti)
- D.P.R. 203/88 (Emissioni in atmosfera)
- D.Lgs. 277/91 (Difesa dagli agenti nocivi)
- D.Lgs. 626/94 (Titolo IV - Agenti cancerogeni)
- D.Lgs. 22/97 (Gestione rifiuti industriali e civili)

## 16. ULTERIORI INFORMAZIONI

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle nostre attuali conoscenze e sono redatte in conformità alle prescrizioni del D.Lgs.285/98. Il prodotto non va usato per scopi diversi da quelli indicati e senza avere ottenuto istruzioni scritte. Non si assumono responsabilità per ogni uso improprio. E' sempre responsabilità dell'utente conformarsi alle norme di igiene, sicurezza e protezione dell'ambiente previste dalle leggi vigenti. Le informazioni contenute in questa scheda sono da intendere come descrizione delle caratteristiche del prodotto ai fini della sicurezza. Non sono da considerarsi garanzia delle proprietà del prodotto stesso.

Modifiche rispetto alla versione precedente sono state apportate alle seguenti sezioni : 01/02/03/06/07/16

### BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti (XXIX adeguamento tecnico)
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. The Merck Index. Ed. 10
5. Handling Chemical Safety
6. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
7. INRS - Fiche Toxicologique
8. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
9. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989