



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

olio di melaleuca polvere 70%

Codice Galeno: 5655

1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	olio di melaleuca polvere 70%
Codice del prodotto	5655
Numero Indice	Non Applicabile
Numero CAS	Non Applicabile
Numero CE	Non Disponibile
Numero Registrazione	Non Applicabile

1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società	Galeno srl
Indirizzo	Via Leopardi 17 - 59015 Comeana (PO)
Telefono	0558719921
Fax	0558719926
Email	info@galeno.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Telefono

CENTRO ANTIVELENO ATTIVI 24 ORE AL GIORNO:

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" - Roma - Tel. (+39) 06.6859.3726

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" - Foggia - Tel. 800.183.459

CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Napoli - Tel. (+39) 081.545.3333

CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - Tel. (+39) 06.4997.8000

CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - Tel. (+39) 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - Tel. (+39) 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - Tel. (+39) 0382.24.444

CAV Ospedale Niguarda - Milano - Tel. (+39) 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo - Tel. 800.88.33.00

CAV Centro Antiveneni Veneto - Verona - Tel. 800.011.858

2 Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Acute Tox. 4 (Tossicità acuta - Categoria 4)

Skin Irrit. 2 (Corrosione/irritazione cutanea - 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: Tossicità Cronica - Categoria 2)

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n.1272/2008 [CLP]

Pittogrammi

Pericolo



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di Pericolo

H302 - Nocivo se ingerito.



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

olio di melaleuca polvere 70%

Codice Galeno: 5655

H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 - Provoca irritazione cutanea.

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

H411 - Tossico 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.

P321 - Trattamento specifico (vedere <specificare> su questa etichetta).

P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito.

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

2.3 **Altri pericoli** Non Disponibile

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Sinonimi Non Applicabile

Formula Non Applicabile

Peso Molecolare Non Applicabile

3.2 Miscele

Sostanze: olio di Melaleuca alternifolia CAS 68647-73-4 Concentrazione 70%

Supporto: Biossido di silicio CAS 7631-86-9 Concentrazione 30%

4 Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Esposizione Inalatoria

Portarsi all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di fumi dovuti a surriscaldamento o combustione.

Consultare IMMEDIATAMENTE un medico.

Esposizione Cutanea

Togliere di dosso gli indumenti contaminati, lavare con abbondante acqua corrente, e con del sapone le aree venute a contatto con il prodotto. Consultare IMMEDIATAMENTE un medico.

Esposizione per Contatto con gli Occhi

Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per parecchi minuti, non usare colliri o pomate e consultare un medico.

Esposizione per Ingestione

In caso di ingestione sciacquare la bocca, NON provocare il vomito, non bere e mangiare e consultare IMMEDIATAMENTE un medico. Il prodotto è idoneo all'uso alimentare esclusivamente se si rispettano i limiti di somministrazione: 0.01 g/Kg

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

I principali effetti sia acuti che ritardati sono: irritazione cutanea con prurito, irritazione degli occhi, nausea e vomito, respirazione difficoltosa per irritazione delle vie aeree.

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

Non Disponi

5 Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione IDONEI

Il prodotto è costituito da materiale infiammabile con basso rischio.

Mezzi di estinzione NON idonei

Non Disponibile

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Può formare miscele infiammabili o bruciare solo su riscaldamento al di sopra del punto di infiammabilità. Tuttavia la presenza di piccole quantità di idrocarburi volatili può aumentare il rischio. Non infiammabile in caso di urto.



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

olio di melaleuca polvere 70%

Codice Galeno: 5655

Durante un incendio il fumo può contenere il materiale originario oltre a composti tossici e/o irritanti.

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

Utilizzare estintori a CO₂ o a polvere, se si usano quelli ad acqua smaltirla con tutte le precauzioni sopradescritte. Usare il respiratore adeguato.

6 **Misure in caso di rilascio accidentale**

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

Per chi NON interviene direttamente

Non Disponibile

Per chi interviene direttamente

Rimuovere sorgente di fuoriuscita, fornire un'adeguata ventilazione, evitare il contatto con la pelle e gli occhi e indossare gli opportuni DPI: occhiali e guanti, mascherine con filtro respiratorio ABEK (EN14387) o respiratori. Spostarsi se necessario in ambienti ventilati e sicuri per le persone.

6.2 **Precauzioni ambientali**

In caso di dispersione sul suolo chiudere la fonte. Evitare che il prodotto entri la rete fognaria, corsi d'acqua o avvallamenti. Adottare misure per ridurre o prevenire gli effetti sulla falda idrica. Raccogliere meccanicamente, se possibile.

Smaltire i rifiuti in conformità alle normative locali.

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

Modalità per il Contenimento

Asciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, tripoli, legante per acidi, legante universale, segatura). Raccogliere meccanicamente in contenitori adatti per lo smaltimento. Rispettare la normativa in atto.

Modalità per la Pulizia

Lavare l'area contaminata con acqua e sapone.

Altre informazioni

Non Disponibile

6.4 **Riferimento ad altre sezioni**

Non Disponibile

7 **Manipolazione e immagazzinamento**

7.1 **Precauzioni per la manipolazione sicura**

Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Indossare guanti e occhiali protettivi. Sostituire gli indumenti prima di accedere alle sale pranzo. Non bere, mangiare e fumare durante la manipolazione. Tenere lontano dai cibi e mangimi.

Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia.

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

Tenere in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

Materiali di imballaggio idonei: polietilene / vetro / fusti di acciaio per uso alimentare

7.3 **Usi finali particolari**

Non Disponibile

8 **Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

8.1 **Parametri di controllo**

Prassi generale di igiene industriale

8.2 **Controlli dell'esposizione**

Controlli tecnici idonei

Non Disponibile

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per gli occhi e per il volto

Indossare occhiali di sicurezza (EN166.2001)

Protezione della pelle e delle mani

Indossare guanti di gomma, neoprene, PVC.

Protezione della pelle del corpo: Normalmente non è richiesto nessun sistema protettivo personale particolare, è



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

olio di melaleuca polvere 70%

Codice Galeno: 5655

suggerito l'indumento di cotone.

Protezione respiratoria

In caso di buona ventilazione, è sufficiente l'utilizzo della mascherina ABEK (EN14387). In caso di presenza di fumi pericolosi, usare un apparecchio respiratorio integrato

Pericoli termici Non Disponibile

Controlli dell'esposizione ambientale Non Disponibile

9 Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto Microparticelle sferiche dei colore bianco / giallo chiaro

Odore caratteristico

Soglia olfattiva Non Disponibile

pH Non Disponibile

Punto di fusione/punto di congelamento Non Disponibile

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione Non Disponibile

Punto di infiammabilità >100°C

Tasso di evaporazione Non Disponibile

Infiammabilità (solidi, gas) Non Disponibile

Limiti superiore e inferiore di infiammabilità o di esplosività Non Disponibile

Tensione di vapore Non Disponibile

Densità di vapore relativa Non Disponibile

Densità e/o densità relativa Non Disponibile

Solubilità insolubile in acqua

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua) Non Disponibile

Temperatura di autoaccensione Non Disponibile

Temperatura di decomposizione Non Disponibile

Viscosità cinematica Non Disponibile

Proprietà esplosive Non Disponibile

Proprietà ossidanti Non Disponibile

9.2 **Altre informazioni** Non Disponibile

10 Stabilità e reattività

10.1 **Reattività** Non Disponibile

10.2 Stabilità chimica

Stabile se immagazzinato osservando le raccomandazioni.

10.3 **Possibilità di reazioni pericolose** Non Disponibile

10.4 Condizioni da evitare

Forte riscaldamento, esposizione a forti ossidanti, fiamme libere e luce diretta del sole.

10.5 **Materiali incompatibili** Non Disponibile

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Fumi tossici e monossido di carbonio.

11 Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) n.1272/2008

Sostanze

tossicità acuta

Non si hanno dati di tossicità acuta per il prodotto polverizzato al 70%. In conformità con gli usi (aroma) e le



Scheda di Sicurezza

Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

olio di melaleuca polvere 70%

Codice Galeno: 5655

quantità accettate (0.01 g/Kg) non si attendono effetti negativi.

corrosione cutanea/irritazione cutanea

Non Disponibile

gravi danni oculari /irritazione oculare

Non Disponibile

sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non Disponibile

mutagenicità delle cellule germinali

Non Disponibile

cancerogenicità

Non Disponibile

tossicità per la riproduzione

Non Disponibile

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)— esposizione singola

Non Disponibile

tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)— esposizione ripetuta

Non Disponibile

pericolo in caso di aspirazione

Non Disponibile

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Non Disponibile

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Non Disponibile

Effetti immediati e ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Irritazione agli occhi, alla pelle, alle vie respiratorie.

Effetti interattivi

Non Disponibile

Assenza di dati specifici

Non Disponibile

Informazione sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze

Non Disponibile

11.2 Informazioni su altri pericoli

Altre informazioni

Non Disponibile

12 Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Non disperdere nell'ambiente, smaltire con aziende specializzate. Il prodotto è tossico per le api, per gli organismi acquatici.

12.2 Persistenza e degradabilità

È prevedibilmente biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non Disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Non Disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non Disponibile

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non Disponibile

12.7 Altri effetti avversi

Non Disponibile

13 Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Secondo il catalogo europeo dei rifiuti i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto ma all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore in base all'applicazione che è stata fatta di questo prodotto. Può venire sotterrato o incenerito quando la legislazione locale lo consente.

Contenitori contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato.

14 Informazioni sul trasporto

Trasporto non regolamentato.

14.1 Numero ONU o Numero ID

Non Disponibile

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Non Disponibile

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non Disponibile

14.4 Gruppo d'imballaggio

Non Disponibile

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non Disponibile



Scheda di Sicurezza
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878
Modulo SS Ver. 6

olio di melaleuca polvere 70%

Codice Galeno: 5655

14.6 **Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non Disponibile

14.7 **Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Non Disponibile

15 Informazioni sulla regolamentazione

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

Il preparato è un prodotto potenzialmente pericoloso (D. Lgs. 3/2/1997 n. 52, D. Lgs. 14/3/203 n. 65) ma l'idoneità all'uso alimentare è data se si rispettano accuratamente i limiti di somministrazione: 0.01 g/Kg.

15.2 **Valutazione della sicurezza chimica**

Non Disponibile

16 Altre informazioni

16.1 **Revisione e Punti Revisione**

La corrente revisione n.3 e' motivata da modifiche ai punti: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16

16.2 **Abbreviazioni ed acronimi**

Non Disponibile ADN: Accordo europeo relativo al trasporto

16.3 **Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati**

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html> <http://echa.europa.eu>

16.4 **Metodi di Valutazione delle Miscele**

Non Disponibile

16.5 **Formazione dei Lavoratori**

Si consiglia di effettuare una formazione di base in materia di salute e sicurezza sul lavoro per maneggiare correttamente questo prodotto.

16.6 **Ulteriori Informazioni** Non Disponibile

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.

Ne è consentita la stampa per uso professionale.