



# Scheda di Sicurezza

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

Modulo SS Ver. 6

## zenzero rizoma TT

Codice Galeno: 2487

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Nome del prodotto    | zenzero rizoma TT |
| Codice del prodotto  | 2487              |
| Numero Indice        | Non Applicabile   |
| Numero CAS           | 84696-15-1        |
| Numero CE            | Non Disponibile   |
| Numero Registrazione | Non Applicabile   |

#### 1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

##### Usi Identificativi

Materia prima per uso erboristico e alimentare

#### 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 Universita' 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 Antiveleeni 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]

IL PRODOTTO E' DA CONSIDERARSI NON PERICOLOSO.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Avvertenza NESSUNA

Indicazioni di Pericolo

Non Disponibile

Consigli di Prudenza

Non Disponibile

Informazioni Supplementari sui Pericoli (EU)

Non Disponibile

#### 2.3 Altri pericoli

Non Disponibile

### 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti



## Scheda di Sicurezza

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

Modulo SS Ver. 6

### zenzero rizoma TT

Codice Galeno: 2487

#### 3.1 Sostanze

**Denominazione** zenzero rizoma TT**Sinonimi**

sinonimo: ginger rizoma TT; denominazione botanica: Zingiber officinale Roscoe; famiglia: Zingiberaceae;

**Numero CAS** 84696-15-1**Formula**

Non Applicabile

**Numero CE** Non Disponibile**Peso Molecolare**

Non Applicabile

**Peso del contenuto in Percentuale** circa 100%**LCS, Fattore M, STA** Non Disponibile

#### 3.2 Miscele

Non Applicabile

#### 4 Misure di primo soccorso

##### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

**Esposizione Inalatoria**

Non Disponibile

**Esposizione Cutanea**

In caso di contatto lavare con acqua e sapone

**Esposizione per Contatto con gli Occhi**

In caso di contatto con gli occhi lavare con acqua abbondante.

**Esposizione per Ingestione**

Non Disponibile

**Note Generali**

Non Disponibile

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

Non Disponibile

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

Non Disponibile

#### 5 Misure antincendio

##### 5.1 Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione IDONEI**

acqua

**Mezzi di estinzione NON idonei**

Non Disponibile

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

**Prodotti di combustione pericolosi**

Non conosciuti

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

usare mezzi di protezione personale.

#### 6 Misure in caso di rilascio accidentale

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



**Scheda di Sicurezza**  
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

**zenzero rizoma TT**

Codice Galeno: 2487

**Per chi NON interviene direttamente**

Non Disponibile

**Per chi interviene direttamente**

Non Disponibile

**6.2 Precauzioni ambientali**

Non Disponibile

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

**Modalità per il Contenimento**

Raccogliere il prodotto fuoriuscito e lavare la zona interessata.

**Modalità per la Pulizia**

Raccogliere e smaltire secondo la legislazione sui rifiuti

**Altre informazioni**

Non Disponibile

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Non Disponibile

**7 Manipolazione e immagazzinamento**

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, nè bere, nè 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 il recipiente in luogo fresco e ben ventilato

Conservare lontano da fiamme e scintille.

**7.3 Usi finali particolari**

Non Disponibile

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

**8.1 Parametri di controllo**

Non Disponibile

**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**

Durante la manipolazione del prodotto proteggersi con occhiali.

**Protezione della pelle e delle mani**

Non Disponibile

**Protezione respiratoria**

Non Disponibile

**Pericoli termici**

Non Disponibile

**Controlli dell'esposizione ambientale**

Non Disponibile

**9 Proprietà fisiche e chimiche**

**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

fettine raggrinzite e frastagliate di colore bianco- grigio,tendente al giallastro.

**Scheda di Sicurezza**  
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

**zenzero rizoma TT****Codice Galeno: 2487**

|                                                                                             |                                                  |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------|
| <b>Stato fisico</b>                                                                         | solido                                           |                 |
| <b>Colore</b>                                                                               | da bianco-grigio a giallastro                    |                 |
| <b>Aspetto</b>                                                                              | pezzetti di colore da bianco-grigio a giallastro |                 |
| <b>Odore</b>                                                                                | aromatico                                        |                 |
| <b>Soglia olfattiva</b>                                                                     | Non Disponibile                                  |                 |
| <b>pH</b>                                                                                   | Non Disponibile                                  |                 |
| <b>Punto di fusione/punto di congelamento</b>                                               |                                                  | Non Disponibile |
| <b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>                            |                                                  | Non Disponibile |
| <b>Punto di infiammabilità</b>                                                              | > 200°C                                          |                 |
| <b>Tasso di evaporazione</b>                                                                | Non Disponibile                                  |                 |
| <b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>                                                         |                                                  | Non Disponibile |
| <b>Limiti superiore e inferiore di infiammabilità o di esplosività</b>                      |                                                  | Non Disponibile |
| <b>Tensione di vapore</b>                                                                   | Non Disponibile                                  |                 |
| <b>Densità di vapore relativa</b>                                                           |                                                  | Non Disponibile |
| <b>Densità e/o densità relativa</b>                                                         |                                                  | Non Disponibile |
| <b>Solubilità</b>                                                                           | Non Disponibile                                  |                 |
| <b>Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)</b>                                      |                                                  | Non Disponibile |
| <b>Temperatura di autoaccensione</b>                                                        |                                                  | Non Disponibile |
| <b>Temperatura di decomposizione</b>                                                        |                                                  | Non Disponibile |
| <b>Viscosità cinematica</b>                                                                 | Non Disponibile                                  |                 |
| <b>Proprietà esplosive</b>                                                                  | Non Disponibile                                  |                 |
| <b>Proprietà ossidanti</b>                                                                  | Non Disponibile                                  |                 |
| <b>Caratteristiche particelle</b>                                                           |                                                  | Non Disponibile |
| 9.2 <b>Altre informazioni</b>                                                               |                                                  |                 |
| Non Disponibile                                                                             |                                                  |                 |
| <b>10 Stabilità e reattività</b>                                                            |                                                  |                 |
| 10.1 <b>Reattività</b>                                                                      |                                                  |                 |
| Non Disponibile                                                                             |                                                  |                 |
| 10.2 <b>Stabilità chimica</b>                                                               |                                                  |                 |
| Prodotto stabile.                                                                           |                                                  |                 |
| 10.3 <b>Possibilità di reazioni pericolose</b>                                              |                                                  |                 |
| Quando brucia emette fumi acri.                                                             |                                                  |                 |
| 10.4 <b>Condizioni da evitare</b>                                                           |                                                  |                 |
| Luce, fonti di calore                                                                       |                                                  |                 |
| 10.5 <b>Materiali incompatibili</b>                                                         |                                                  |                 |
| Ossidanti                                                                                   |                                                  |                 |
| 10.6 <b>Prodotti di decomposizione pericolosi</b>                                           |                                                  | Non Disponibile |
| <b>11 Informazioni tossicologiche</b>                                                       |                                                  |                 |
| 11.1 <b>Informazioni sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) n.1272/2008</b> |                                                  |                 |
| <b>Sostanze</b>                                                                             |                                                  |                 |
| <i>tossicità acuta</i>                                                                      | Non Disponibile                                  |                 |
| <i>corrosione cutanea/irritazione cutanea</i>                                               |                                                  | Non Disponibile |
| <i>gravi danni oculari /irritazione oculare</i>                                             |                                                  |                 |
| Non Disponibile                                                                             |                                                  |                 |



**Scheda di Sicurezza**  
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

**zenzero rizoma TT**

**Codice Galeno: 2487**

*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**

Non Disponibile

**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**

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Non Disponibile

**Altre informazioni**

Non Disponibile

**12 Informazioni ecologiche**

**12.1 Tossicità**

Non Disponibile

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Non Disponibile

**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



## Scheda di Sicurezza

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

Modulo SS Ver. 6

# zenzero rizoma TT

Codice Galeno: 2487

### 13 Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

##### Prodotto

Piccole quantità: procedure usuali per materiali non tossici, raccogliere e trattare secondo la legislazione sui rifiuti.

Grandi quantità: raccogliere quanto possibile e smaltire secondo la legislazione sui rifiuti.

##### Contenitori contaminati

Non Disponibile

##### Altre raccomandazioni per lo smaltimento

Smaltire il prodotto e i contenitori in conformità alla legislazione Europea, nazionale e locale in materia di gestione dei rifiuti.

### 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

#### 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

Non Disponibile

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non Disponibile

### 16 Altre informazioni

#### 16.1 Revisione e Punti Revisione

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

#### 16.2 Abbreviazioni ed acronimi

ADN: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne - ADR: Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada - C&L: Classificazione ed etichettatura - CAS: Numero del Chemical Abstracts Service (CAS) - CCR: Centro comune di ricerca - CE: Comunità europea - CEE: Comunità economica europea - CEN: Comitato europeo di normalizzazione - CL50: Concentrazione letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio - CLP: Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008 - CMR: Cancerogene, mutagene e tossiche per la riproduzione - CSA: Valutazione sicurezza chimica - CSR: Relazione sulla sicurezza chimica - DC: Dichiarante capofila - DL50: Dose letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio (dose letale mediana) - DNEL: Livello derivato senza effetto - DPD: Direttiva 1999/45/CE sui preparati pericolosi - DPI: Dispositivi di protezione individuale - DSP: Direttiva 67/548/CEE sulle sostanze pericolose - ECHA: Agenzia europea per le sostanze chimiche - EG: Entità giuridica - EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale - ELINCS: Lista europea delle sostanze chimiche notificate - EN: Norma europea - EQS: Norme di qualità ambientale - Euphrac: Catalogo europeo delle frasi standard - EWC: Catalogo europeo dei rifiuti (sostituito dal LoW, cfr. dopo) - F/I: Fabbricante/importatore - GES: Scenari d'esposizione generici - GHS: Sistema mondiale armonizzato - GU: Gazzetta ufficiale - IATA: Associazione internazionale dei trasporti aerei - ICAO-TI: Istruzioni tecniche per il trasporto sicuro di merci pericolose per via aerea - IMDG: Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose - IMSBC: Codice internazionale per il trasporto dei carichi solidi alla rinfusa -



**Scheda di Sicurezza**  
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Modulo SS Ver. 6

**zenzero rizoma TT**

**Codice Galeno: 2487**

IUCLID: Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme - IUPAC: Unione internazionale della chimica pura e applicata - Kow: Coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua - LoW: Elenco di rifiuti (cfr. <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>) - Numero CE Numero EINECS e ELINCS: (cfr. anche EINECS e ELINCS) - OC: Condizioni operative - OCSE: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici - OEL: Limiti di esposizione professionale - ONU: Organizzazione delle Nazioni Unite - OSHA: Agenzia europea per la sicurezza e la salute sul lavoro - PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica - PEC: Prevedibili concentrazioni con effetti - PMI: Piccole e medie imprese - PNEC: Prevedibili concentrazioni prive di effetti - (Q)SAR: Relazione quantitativa tra struttura e attività - RE: Rappresentante esclusivo - REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche, Regolamento (CE) n. 1907/2006 - RID: Regolamento relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per ferrovia - RIP: Progetto di attuazione di REACH - RMM: Misura di gestione dei rischi - SCBA: Autorespiratori - SDS: Scheda di dati di sicurezza - SDSM: Scheda di dati di sicurezza dei materiali - SEE: Spazio economico europeo (UE+ Islanda, Liechtenstein e Norvegia) - SIEF: Forum per lo scambio di informazioni sulle sostanze - SM: Stati membri - STA: Stima della tossicità acuta - STOT: Tossicità specifica per organi bersaglio - (STOT) RE: Esposizione ripetuta - (STOT) SE: Esposizione singola - SVHC: Sostanze estremamente problematiche - TI: Tecnologie dell'informazione - UE: Unione europea - UFI: Identificatore unico di formula - UV: Utilizzatore a valle - vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile

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

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>  
<http://echa.europa.eu/>  
Regulation (EU) 2020/878.  
Regulation (EC) No 1907/2006.  
Regulation (EC) No 1272/2008  
D.Lgs 81/2008

**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.