



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

zafferano E.S.2% safranale

Codice Galeno: 5539

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	zafferano E.S.2% safranale
Codice del prodotto	5539
Numero Indice	Non Applicabile
Numero CAS	84604-17-1
Numero CE	283-295-0
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]
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

2.3 Altri pericoli

Attenzione: la sostanza non è stata testata completamente.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Sinonimi	Non Applicabile
Formula	Non Applicabile
Peso Molecolare	Non Applicabile

3.2 Miscele



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

Modulo SS Ver. 6

zafferano E.S.2% safranale

Codice Galeno: 5539

Componenti:

estratto di zafferano

biossido di silicio, CAS 7631-86-9, EINECS 262-373-8

4 Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Esposizione Inalatoria

In caso di inalazione, portare la persona all'aria aperta, se non respira praticare la respirazione artificiale.

Esposizione Cutanea

Lavare bene con acqua e sapone.

Esposizione per Contatto con gli Occhi

Sciacquare gli occhi con acqua.

Esposizione per Ingestione

Non dare niente per bocca a persone non coscienti. Sciacquare la bocca con acqua.

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

Usare acqua nebulizzata, schiume alcool-resistente, polvere secca o CO₂.

Mezzi di estinzione NON idonei

Non Disponibile

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La natura dei prodotti di decomposizione è sconosciuta.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Se necessario usare un autorespiratore per incendio.

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

Evitare la formazione di polveri, evitare di respirare i vapori, misti o gas.

6.2 Precauzioni ambientali

Non mandare nelle fognature.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Modalità per il Contenimento

Spazzare e raccogliere. mettere in contenitori chiusi, adatti allo smaltimento.

Modalità per la Pulizia Non Disponibile

Altre informazioni Non Disponibile

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Non Disponibile

7 Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Provvedere a una ventilazione appropriata nel luogo dove si formano le polveri. Normali misure per la prevenzione e la protezione dagli incendi.

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



Scheda di Sicurezza

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

zafferano E.S.2% safranale

Codice Galeno: 5539

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**

Stoccare in luogo fresco. Conservare in contenitori ermeticamente chiusi in luogo asciutto e ben ventilato.

7.3 **Usi finali particolari** Non Disponibile

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

8.1 **Parametri di controllo**

Valori limite di esposizione:
3 mg/m³, polvere inalata

8.2 **Controlli dell'esposizione**

Controlli tecnici idonei

Pratiche generali di igiene industriale.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per gli occhi e per il volto

Usare equipaggiamento protettivo per gli occhi, testato e approvato secondo standard come NIOSH (US) o EN 166 (EU).

Protezione della pelle e delle mani

Manipolazione con guanti.

Scegliere una protezione per il corpo in relazione al tipo, alla concentrazione e all'ammontare della sostanza.

Protezione respiratoria

Se si desidera una protezione da livelli fastidiosi, usare maschera per polveri tipo P1 (EN 143) o N95 (US).

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 polvere di colore giallo-arancio

Odore caratteristico di zafferano

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 Non Disponibile

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 non solubile 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



Scheda di Sicurezza

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

Modulo SS Ver. 6

zafferano E.S.2% safranale

Codice Galeno: 5539

10 Stabilità e reattività

- 10.1 **Reattività** Non Disponibile
- 10.2 **Stabilità chimica** Non Disponibile
- 10.3 **Possibilità di reazioni pericolose** Non Disponibile
- 10.4 **Condizioni da evitare** Non Disponibile
- 10.5 **Materiali incompatibili** Non Disponibile
- 10.6 **Prodotti di decomposizione pericolosi** Non Disponibile

11 Informazioni tossicologiche

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

Sostanze

- tossicità acuta* Non Disponibile
- 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

Il prodotto contiene silice. La silice amorfa è descritta come Non classificabile come cancerogeno per l'uomo.

- 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

- Può essere nocivo per inalazione. Può causare irritazione del tratto respiratorio.
- Può essere nocivo se assorbito attraverso la pelle. Può causare irritazione cutanea.
- Può causare irritazione agli occhi.

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 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

13 Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Smaltire presso un'azienda autorizzata.



Scheda di Sicurezza

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

zafferano E.S.2% safranale

Codice Galeno: 5539

Contenitori contaminati

Smaltire come il prodotto.

14 Informazioni sul trasporto

Trasporto non regolamentato.

14.1 **Numero ONU o Numero MD** Non Disponibile14.2 **Designazione ufficiale ONU di trasporto**

Non Disponibile

14.3 **Classi di pericolo connesso al trasporto**

Non Disponibile

14.4 **Gruppo d'imballaggio** Non Disponibile14.5 **Pericoli per l'ambiente** Non Disponibile14.6 **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**

Questa scheda di sicurezza è stata compilata secondo il Regolamento (EC) 1907/2006.

15.2 **Valutazione della sicurezza chimica**

Non Disponibile

16 Altre informazioni

16.1 **Revisione e Punti Revisione**

La corrente revisione n.2 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.