



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

Codice Galeno: 5766

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto saccarosio Ph.Eur. polvere FINE
Codice del prodotto 5766
Numero Indice Non Applicabile
Numero CAS 57-50-1
Numero CE 200-334-9

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 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]

Pittogrammi

IL PRODOTTO E' DA CONSIDERARSI NON PERICOLOSO.

Avvertenza NESSUNA

Indicazioni di Pericolo

Non Disponibile

Consigli di Prudenza

Non Disponibile

2.3 Altri pericoli

Il prodotto non soddisfa i criteri per PBT o vPvB in conformità all'allegato XIII del Reg. (CE) 1907/2006.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti



Scheda di Sicurezza

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

Modulo SS Ver. 6

saccarosio Ph.Eur. polvere FINE

Codice Galeno: 5766

3.1 Sostanze

Denominazione	saccarosio Ph.Eur. polvere FINE
Numero CAS	57-50-1
Numero CE	200-334-9
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

Il prodotto non è tossico. Portare l'infortunato lontano dalla fonte di esposizione e all'aria aperta. Assicurarsi di indossare dispositivi di protezione individuale prima di prestare soccorso.

Esposizione Inalatoria

Portare l'infortunato all'aria aperta. Consultare un medico in caso di sintomi.

Esposizione Cutanea

Lavare con acqua

Esposizione per Contatto con gli Occhi

Sciacquare con acqua tenendo le palpebre ben aperte. Consultare un medico in caso di irritazione.

Esposizione per Ingestione

Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.

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**

In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni d'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento: sintomatico.

5 Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione IDONEI

Acqua, anidride carbonica (CO₂), schiuma, polveri.

Mezzi di estinzione NON idonei

Nessuno in particolare.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non inalare i fumi prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

Prodotti di combustione pericolosi: COx.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare dispositivi di protezione individuale adeguati, inclusi autorespiratore, tuta protettiva antincendio completa, protezione per occhi e volto, guanti antincendio.

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori coinvolti in incendi. Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare i contenitori non danneggiati dall'area di immediato pericolo.

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

Indossare dispositivi di protezione individuale.

Allontanare le persone non addette e non autorizzate.

Predisporre un'adeguata ventilazione.



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

Modulo SS Ver. 6

saccarosio Ph.Eur. polvere FINE

Codice Galeno: 5766

6.2 Precauzioni ambientali

Non sono richieste particolari precauzioni ambientali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Modalità per il Contenimento

Raccogliere (se possibile con aspiratore) evitando la formazione di polveri e porre in contenitore apposito da avviare allo smaltimento

Modalità per la Pulizia Non Disponibile

Altre informazioni Non Disponibile

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni sui dispositivi di protezione individuale, vedi Sezione 8.

Per informazioni sullo smaltimento, vedi Sezione 13.

7 Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare l'inalazione delle polveri.

Assicurare adeguata ventilazione degli ambienti di lavoro.

Per i dispositivi di protezione individuale, vedi Sezione 8.

Contenimento e prevenzione di incendi

Tenere lontano da fonti di calore e di accensione. Le Prendere precauzioni contro le esplosioni che la polvere può formare a contatto con l'aria. Mantenere puliti i luoghi di lavoro, evitare l'accumulo di polvere. Rispettare le norme di protezione dalle esplosioni.

Classe di esplosione delle polveri: ST1.

Misure di igiene

Durante il lavoro non mangiare, né bere, né fumare.

Lavare bene le mani prima delle pause e a fine lavoro.

Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.

Assicurare la presenza di bottiglie per il risciacquo oculare nelle aree dove il prodotto è manipolato.

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

Conservare in contenitori ben chiusi, in luogo fresco, asciutto e ben ventilato, lontano da materiali incompatibili (vedi Sezione 10). Conservare al riparo da umidità.

7.3 Usi finali particolari

Nessun uso particolare.

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite di esposizione

ACGIH - TWA: 10 mg/m³ - Effetti critici: dnt (Denti)

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Nessuno

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per gli occhi e per il volto

Occhiali di sicurezza in caso di esposizione alle polveri(EN 166)

Protezione della pelle e delle mani

Non richiesta

Protezione respiratoria

Per alte concentrazioni di polveri utilizzare respiratore con filtro omologato P1



Scheda di Sicurezza

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

Modulo SS Ver. 6

saccarosio Ph.Eur. polvere FINE

Codice Galeno: 5766

Pericoli termici

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale

Non sono richieste particolari precauzioni ambientali

9 Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Solido incolore-bianco	
Odore	tipico	
Soglia olfattiva	Non Disponibile	
pH	ca 6 (100,0 g/l)	
Punto di fusione/punto di congelamento		ca 187-189 °C
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		Limite inferiore di esplosività : 30g/m3 (gran.
Tensione di vapore	Non Applicabile	
Densità di vapore relativa		Non Applicabile
Densità e/o densità relativa		ca 450-950 kg/m3
Solubilità	Solubilità in acqua (20°C) : ca 885 g/l	
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)		log POW -3,67
Temperatura di autoaccensione		Non Applicabile
Temperatura di decomposizione		> 188°C ca
Viscosità cinematica	Non Applicabile	
Proprietà esplosive	Classe di esplosione delle polveri : ST1	
Proprietà ossidanti	Non Applicabile	

9.2 Altre informazioni

Temperatura di ignizione : >350°C

Energia minima di ignizione (MIE) :

Gran.Media	MIE con induzione	MIE senza induzione
17 µm	<5 mJ	5-10 mJ
30 µm	<10 mJ	<10 mJ
36 µm	30-<100 mJ	
110 µm	>1000 mJ	>100 mJ
275 µm	100000-<1000000 mJ	
300 µm	>1000000 mJ	

10 Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna reazione prevista.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna polimerizzazione prevista. La polvere può formare miscele esplosive con l'aria.

10.4 Condizioni da evitare

Alta temperatura, fiamme, scintille, sorgenti di ignizione, umidità.

10.5 Materiali incompatibili



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

Codice Galeno: 5766

Umidità, forti ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di surriscaldamento, si possono sviluppare vapori irritanti contenenti COx.

11 Informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) n.1272/2008****Sostanze***tossicità acuta*

Orale Ratto LD50 29.700 mg/kg RTECS

corrosione cutanea/irritazione cutanea

Non irritante

gravi danni oculari /irritazione oculare

Non irritante. Le polveri possono causare irritazione meccanica.

sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non sono conosciuti effetti sensibilizzanti

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**Altre informazioni**

Non Disponibile

12 Informazioni ecologiche**12.1 Tossicità**

Non Disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità: il prodotto è biodegradabile.

BOD: ca 1.200 mg/g

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non è da attendersi accumulo in organismi (log POW <1)

12.4 Mobilità nel suolo

Non Disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non soddisfa i criteri per PBT o vPvB in conformità all'allegato XIII del Reg. (CE) 1907/2006.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non Disponibile

12.7 Altri effetti avversi

Nessuno

13 Considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Prodotto



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

Codice Galeno: 5766

Trasferire in contenitori idonei opportunamente identificati, da avviare allo smaltimento presso smaltitore qualificato.

Evitare la dispersione del prodotto nelle acque reflue.

Gestire lo smaltimento dei rifiuti secondo le prescrizioni della Dir. 2008/98/CE e in conformità con le disposizioni locali, nazionali e internazionali vigenti.

Contenitori contaminati Non Disponibile

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**

SVHC:

Il prodotto non è una sostanza estremamente preoccupante (SVHC) ai sensi del regolamento REACH, articolo 57. Classificazione di pericolosità per le acque (WGK, Germania):

0 - Non pericoloso

Normative:

-Regolamento n° 453/2010/CE;

-Direttive 67/548/CE, 1999/45/CE e successive modifiche;

-Regolamento n° 1907/2006/CE (REACH);

-Regolamento n° 1272/2008/CE (CLP) e successivi aggiornamenti al progresso tecnico;

-D.Lgs 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della

sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche;

-Direttiva 2009/161/UE e successive modifiche.

15.2 **Valutazione della sicurezza chimica**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

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 Applicabile ADN: Accordo europeo relativo al trasporto

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

SAX - 12 Ed - Van Nostrand Reinhold

MERCK INDEX - 15 Ed

ACGIH - Ed. 2010

<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**



Scheda di Sicurezza

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

Modulo SS Ver. 6

saccarosio Ph.Eur. polvere FINE

Codice Galeno: 5766

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**

Acronimi:

- ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
- ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada)
- CLP: Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)
- CSR: Chemical Safety Report (Rapporto sulla Sicurezza Chimica)
- DNEL: Derived No Effect Level (Livello derivato senza effetto)
- EC Effective Concentration (Concentrazione con effetto)
- IATA International Air Transport Association
- IMDG International Maritime Dangerous Goods
- LC Lethal Concentration (concentrazione letale)
- LD Lethal Dose (dose letale)
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (Persistente, bioaccumulabile e tossico)
- PNEC: Predicted No Effect Concentration (Prevedibile concentrazione priva di effetti)
- STEL: Short Term Exposure Limit (Limite di esposizione a breve termine)
- SVHC: Substance of Very High Concern (Sostanza estremamente preoccupante)
- TLV: Threshold Limit Value (valore limite di soglia)
- TWA: Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)
- vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative and toxic (Sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)

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.