



Scheda di Sicurezza

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

Modulo SS Ver. 6

sodio cloruro Ph.Eur.

Codice Galeno: 729

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	sodio cloruro Ph.Eur.
Codice del prodotto	729
Numero Indice	Non Applicabile
Numero CAS	7647-14-5
Numero CE	231-598-3

1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi Identificativi	Materia prima per uso chimico/farmaceutico
--------------------	--

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 Applicabile
Consigli di Prudenza	Non Applicabile

2.3 Altri pericoli

Non Disponibile

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Denominazione	sodio cloruro Ph.Eur.
Numero CAS	7647-14-5
Numero CE	231-598-3
Peso del contenuto in Percentuale	circa 100%
LCS, Fattore M, STA	Non Disponibile



Scheda di Sicurezza

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

Modulo SS Ver. 6

sodio cloruro Ph.Eur.

Codice Galeno: 729

3.2 **Miscele**

Non Applicabile

4 **Misure di primo soccorso**

4.1 **Descrizione delle misure di primo soccorso**

Esposizione Inalatoria

Portare l'infortunato all'aria aperta ed aerare l'ambiente. In caso di malessere consultare il medico.

Esposizione Cutanea

Rimuovere i vestiti contaminati e lavare con molta acqua e sapone per almeno 15 minuti.

Esposizione per Contatto con gli Occhi

Sciacquare abbondantemente gli occhi. In caso di persistenza di fastidi o difficoltà visive, chiamare un medico.

Esposizione per Ingestione

Sciacquare e diluire con acqua o latte. Consultare un medico.

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

Non riportati.

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

Non necessaria.

5 **Misure antincendio**

5.1 **Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione IDONEI

Il prodotto non è infiammabile o comburente: selezionare sulla base degli altri materiali coinvolti.

Mezzi di estinzione NON idonei

Non Disponibile

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

A temperature >1700°C il prodotto si decompone emettendo fumi tossici di cloro e ossido di sodio.

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

Munirsi di respiratori autonomi.

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

Utilizzare protezioni adeguate.

6.2 **Precauzioni ambientali**

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o corsi d'acqua e l'infiltrazione nel terreno / sottosuolo. In caso di sversamenti nei corsi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

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

Modalità per il Contenimento

Raccogliere meccanicamente e porre in contenitore apposito.

Modalità per la Pulizia

Lavare i residui con acqua. Provvedere ad una sufficiente aereazione. Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

Altre informazioni

Non Disponibile

6.4 **Riferimento ad altre sezioni**

Non Disponibile

7 **Manipolazione e immagazzinamento**

7.1 **Precauzioni per la manipolazione sicura**

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate. Per il trasporto,



Scheda di Sicurezza

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

Modulo SS Ver. 6

sodio cloruro Ph.Eur.

Codice Galeno: 729

l'immagazzinamento, la manipolazione e i serbatoi usare solo materiali adatti. Evitare il contatto e l'inalazione di polveri e/o gas. Vedere anche paragrafo 8. Mantenere lontano da tutte le sostanze con cui può reagire violentemente (vedi anche paragrafo 10).

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**

Stoccaggio: il prodotto è igroscopico, mantenere lontano dall'acqua e ambienti umidi per evitare che si impacchi.

Indicazioni per i locali: Aerare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.

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

In caso di formazione delle polveri, applicare aspiratori sul luogo di lavoro. Attrezzare fontane oculari sul luogo di utilizzo.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per gli occhi e per il volto Non Disponibile

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**

Aspetto polvere/granuli o pastiglie incolore/bianco o leggermente giallo

Odore inodore

Soglia olfattiva Non Disponibile

pH 10% H₂O - <7.5 a 20°C

Punto di fusione/punto di congelamento 802 °C

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione 1461 °C

Punto di infiammabilità Non Disponibile

Tasso di evaporazione Non Disponibile

Infiammabilità (solidi, gas) Non infiammabile

Limiti superiore e inferiore di infiammabilità o di esplosività Non Disponibile

Tensione di vapore Non applicabile

Densità di vapore relativa Non Disponibile

Densità e/o densità relativa 2.16 g/cm³

Solubilità Idrosolubilità 36 g/l H₂O a 20°C

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

sodio cloruro Ph.Eur.

Codice Galeno: 729

10 Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Il prodotto non è particolarmente reattivo.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non Disponibile

10.4 Condizioni da evitare

Il prodotto è igroscopico, mantenere lontano dall'acqua e ambienti umidi per evitare che si impacchi.

10.5 Materiali incompatibili

Se entra in contatto con acido solforico concentrato può eventualmente produrre acido cloridrico.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio, a temperature >1700°C possono svilupparsi vapori tossici e nocivi di cloro e Ossidi di sodio

11 Informazioni tossicologiche

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

Sostanze

tossicità acuta

LD50 (orale, ratto): 3000 mg/Kg

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

Il prodotto non ha effetti tossici. Se ingerito in grandi quantità provoca nausea e vomito.

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

Il prodotto non è tossico.

12.2 Persistenza e degradabilità

Non Applicabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è bioaccumulabile.

12.4 Mobilità nel suolo

Il prodotto si scioglie in acqua.



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

Modulo SS Ver. 6

sodio cloruro Ph.Eur.

Codice Galeno: 729

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto non PBT e non vPvB.

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

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici, pericolo di incendio; non immettere nelle fognature.

Contenitori contaminati

Procedere allo smaltimento del prodotto e degli imballaggi non puliti in ottemperanza alla legislazione locale e nazionale.

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

Il prodotto non è soggetto a normative particolari.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non effettuata.

16 Altre informazioni

16.1 Revisione e Punti Revisione

La corrente revisione n.10 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.