



Scheda di Sicurezza
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878
Modulo SS Ver. 6
acido ialuronico polv.U.I.bassoP.M.

Codice Galeno: 5359

1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome del prodotto acido ialuronico polv.U.I.bassoP.M.
Codice del prodotto 5359
Numero Indice Non Applicabile
Numero CAS 9067-32-7
Numero CE
Numero Registrazione - NON VALORIZZATO -

1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi Identificativi
Integratore alimentare, farmaceutico o dietetico, cosmetico

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]
Pittogrammi
IL PRODOTTO E' DA CONSIDERARSI NON PERICOLOSO.

Avvertenza NESSUNA
Indicazioni di Pericolo Non Disponibile
Consigli di Prudenza Non Disponibile

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati persistenti, bioaccumulabili e tossici (PBT), o molto



Scheda di Sicurezza
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878
Modulo SS Ver. 6
acido ialuronico polv.U.I.bassoP.M.

Codice Galeno: 5359

persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a livelli dello 0,1% o superiori

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Denominazione	acido ialuronico polv.U.I.bassoP.M.
Numero CAS	9067-32-7
Numero CE	618-620-0
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

I soccorritori devono proteggersi. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

Esposizione Inalatoria

Se viene inalato, trasportare la persona all'aria fresca. Se non respira, praticare la respirazione artificiale. Consultare un medico

Esposizione Cutanea

In caso di contatto, lavare immediatamente la pelle con sapone e abbondante acqua. Consultare un medico. Togliersi immediatamente tutti gli indumenti contaminati

Esposizione per Contatto con gli Occhi

Sciacquare con abbondante acqua per almeno 15 minuti. Assicurare un risciacquo adeguato separando le palpebre con le dita. Chiama l'oculista. Rimuovere le lenti a contatto.

Esposizione per Ingestione

Non somministrare mai nulla per via orale a una persona priva di sensi. Sciacquare la bocca con acqua. Consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

I sintomi e gli effetti noti più importanti sono descritti nell'etichetta (vedere paragrafo 2.2) e/o nel paragrafo 11.

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

Se si manifestano e persistono sintomi apparentemente dovuti all'inalazione, al contatto con gli occhi, alla pelle o all'ingestione del prodotto, consultare un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico

5 Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Coordinare le misure antincendio nell'area circostante l'incendio

Mezzi di estinzione IDONEI

Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma resistente all'alcool, polvere estinguente secca, polvere ABC o anidride carbonica (CO₂)

Mezzi di estinzione NON idonei

getto d'acqua. Utilizzare getti d'acqua solo per raffreddare le superfici dei contenitori esposte al fuoco.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi: Ossidi di azoto (NO_x), Monossido di carbonio (CO), Biossido di carbonio (CO₂), Ossidi di zolfo (SO_x). In caso di incendio possibile formazione di gas e vapori pericolosi

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Rimanere nell'area pericolosa solo con l'autorespiratore. Evitare il contatto con la pelle mantenendosi a distanza di sicurezza o indossando indumenti protettivi idonei. Evitare che l'acqua degli estintori contamini le acque superficiali o il sistema idrico sotterraneo

6 Misure in caso di rilascio accidentale



Scheda di Sicurezza

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

Modulo SS Ver. 6

acido ialuronico polv.U.I.bassoP.M.

Codice Galeno: 5359

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

Per chi NON interviene direttamente

Evitare l'inalazione di polveri. Evitare il contatto con la sostanza. Garantire una ventilazione adeguata. Evacuare la zona pericolosa, osservare le procedure di emergenza, consultare un esperto. Per la protezione personale vedere la sezione 8.

Per chi interviene direttamente

Non Disponibile

6.2 **Precauzioni ambientali**

Evitare ulteriori perdite o versamenti se è sicuro farlo. Non lasciare che il prodotto entri nelle fognature. Lo scarico nell'ambiente deve essere evitato

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

Contenere le perdite con materiale assorbente inerte (sabbia, vermiculite, farina fossile). Raccogliere la maggior parte del materiale rimanente e depositarlo in contenitori per lo smaltimento. Dopo la raccolta lavare con acqua (se non ci sono controindicazioni) la zona ed i materiali interessati. Assicurare un'adeguata ventilazione del luogo interessato dalla perdita. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato secondo quanto previsto al punto 13

Modalità per il Contenimento

Non Disponibile

Modalità per la Pulizia

Non Disponibile

Altre informazioni

Non Disponibile

6.4 **Riferimento ad altre sezioni**

Prodotti di combustione pericolosi: cfr. sezione 5.
Dispositivi di protezione individuale: cfr. sezione 8.
Materiali incompatibili: cfr. sezione 10.
Considerazioni sullo smaltimento: cfr. sezione 13

7 **Manipolazione e immagazzinamento**

7.1 **Precauzioni per la manipolazione sicura**

Fornitura di ventilazione sufficiente. Evitare la formazione di polvere. Per le precauzioni vedere la sezione 2.2
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**

Conservare nei contenitori originali e ben chiusi. Non conservare in contenitori aperti o senza etichetta.
Mantenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute o collisioni.
Conservare in luogo fresco, lontano da fonti di calore e dall'esposizione diretta dei raggi solari.
Classe di stoccaggio (TRGS 510): 11: Solidi combustibili

7.3 **Usi finali particolari**

Oltre agli usi menzionati nella sezione 1.2 non sono previsti altri usi specifici

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

8.1 **Parametri di controllo**

Ingredienti con parametri di controllo sul posto di lavoro

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

Utilizzare attrezzature per la protezione degli occhi testate e approvate secondo gli standard governativi appropriati come NIOSH (USA) o EN 166 (UE). Utilizzare occhiali di sicurezza con protezione laterale

Protezione della pelle e delle mani

Protezione della pelle: maneggiare con guanti compatibili resistenti ai prodotti chimici. I guanti devono essere ispezionati prima dell'uso. Utilizzare una tecnica adeguata per rimuovere i guanti (senza toccare la superficie esterna del guanto) per evitare il contatto della pelle con questo prodotto. Smaltire i guanti contaminati dopo l'uso



Scheda di Sicurezza

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

Modulo SS Ver. 6

acido ialuronico polv.U.I.bassoP.M.

Codice Galeno: 5359

in conformità con le leggi applicabili e le buone pratiche di laboratorio. Lavare e asciugare le mani.

Protezione del corpo: scegliere la protezione del corpo (es. camice da laboratorio) in relazione alla sua tipologia, alla concentrazione e quantità di sostanze pericolose e allo specifico luogo di lavoro. Il tipo di equipaggiamento protettivo deve essere selezionato in base alla concentrazione e alla quantità delle sostanze pericolose sostanza pericolosa nel luogo di lavoro specifico

Protezione respiratoria

richiesto quando si generano polveri. Le nostre raccomandazioni sulla protezione respiratoria filtrante si basano sulle seguenti norme: DIN EN 143, DIN 14387 e altre norme di accompagnamento relative al sistema di protezione respiratoria utilizzato. Tipo di filtro consigliato: tipo di filtro P2. L'imprenditore deve garantire che la manutenzione, la pulizia e il controllo dei dispositivi di protezione respiratoria siano eseguiti secondo le istruzioni del produttore. Queste misure devono essere adeguatamente documentate

Pericoli termici Non Disponibile

Controlli dell'esposizione ambientale

Tenere lontano dagli scarichi, dalle acque superficiali e freatiche

9 Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Polvere di colore bianco

Odore Non Disponibile

Soglia olfattiva Non Disponibile

pH

6,0 - 7.5

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 Applicabile

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 Disponibile

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
nessuna

9.2 **Altre informazioni** Non Disponibile

10 Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Per le sostanze organiche e le miscele infiammabili vale in generale quanto segue: in una distribuzione corrispondentemente fine, in caso di movimento vorticoso si può generalmente presumere un potenziale di esplosione della polvere.

10.2 Stabilità chimica



Scheda di Sicurezza
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878
Modulo SS Ver. 6
acido ialuronico polv.U.I.bassoP.M.

Codice Galeno: 5359

Il prodotto è chimicamente stabile in condizioni ambientali standard (temperatura ambiente)

10.3 **Possibilità di reazioni pericolose** Non Disponibile

10.4 **Condizioni da evitare**

Presenza contemporanea di polvere finemente suddivisa nell'aria e fonti di ignizione. Calore, fiamme, scintille. Evitare lo stoccaggio in aree scarsamente ventilate. Non conservare la sostanza alla luce diretta del sole. Evitare condizioni di umidità estrema. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche

10.5 **Materiali incompatibili**

Agenti ossidanti forti

10.6 **Prodotti di decomposizione pericolosi**

In caso di incendio: vedere sezione 5

11 Informazioni tossicologiche

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

Sostanze

tossicità acuta

LD50 Orale - Ratto - > 800 mg/kg

Osservazioni: Nutrizionale e Metabolico Lordo: Cambiamenti in: Altri cambiamenti. (RTECS)

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

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

Per quanto ne sappiamo, le proprietà chimiche, fisiche e tossicologiche non sono state studiate a fondo

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**

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati persistenti, bioaccumulabili e tossici (PBT), o molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a livelli dello 0,1% o superiori.

12.6 **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferente endocrino ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli pari allo 0,1% o superiori



Scheda di Sicurezza
Conforme all'allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878
Modulo SS Ver. 6
acido ialuronico polv.U.I.bassoP.M.

Codice Galeno: 5359

12.7 **Altri effetti avversi** Non Disponibile**13 Considerazioni sullo smaltimento****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Prodotto**

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltire secondo le normative vigenti. Eventuali residui del prodotto dovranno essere smaltiti secondo le normative vigenti rivolgendosi alle aziende autorizzate. Non scaricare nelle fognature e nell'ambiente. Conferire le soluzioni e le eccedenze non riciclabili ad un'impresa di smaltimento rifiuti autorizzata

Contenitori contaminati Non Disponibile**14 Informazioni sul trasporto**

Trasporto non regolamentato.

14.1 **Numero ONU o Numero ID** 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 dati di sicurezza è conforme ai requisiti del Regolamento (CE) n.2020/878. Direttiva Seveso 2012/18/UE (Seveso III) - non assegnata

Altre normative: prendere atto della Dir 94/33/CE sulla tutela dei giovani sul lavoro

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questo prodotto non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica

16 Altre informazioni**16.1 Revisione e Punti Revisione**

La corrente revisione n.5 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

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada

CAS: Chemical Abstracts Service (servizio che mantiene l'elenco più completo di sostanze chimiche)

CLP: Regolamento (CE) n. 1272/2008 sulla classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze e delle miscele

CMR: cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione

ECHA: Agenzia europea per le sostanze chimiche

EINECS: Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Commerciali Esistenti

GHS: Sistema Globalmente Armonizzato

IATA: Regolamento riguardante l'Associazione Internazionale del Trasporto Aereo

IMDG: Regolamento riguardante le merci pericolose marittime internazionali



Scheda di Sicurezza

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

Modulo SS Ver. 6

acido ialuronico polv.U.I.bassoP.M.

Codice Galeno: 5359

LC50: concentrazione letale al 50% della popolazione sottoposta al test

LD50: Dose letale 50%: la LD50 corrisponde alla dose di una sostanza testata che provoca il 50% di letalità durante un intervallo di tempo specificato

Scheda di sicurezza: scheda dati di sicurezza del materiale

PBT: sostanze persistenti, bioaccumulabili e tossiche

REACH: registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione del regolamento (CE) n. 1907/2006 sulle sostanze chimiche

RID: Regolamento relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia

vPvB: 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.