



SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo direttiva 1907/2006/CE

Doc. N° 31 1502C rev.1
Data di pubblicazione: 23/03/2015
Data di revisione: 16/10/2019

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O MISCELA E DELLA SOCIETA' O IMPRESA

1.1 Identificatori del prodotto

Nome del prodotto: **COLLAGENE 1 mg/mL**
Codice del prodotto: **311502C**

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati: Prodotto chimico di laboratorio, reagente per aggregazione piastrinica.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società: **Mascia Brunelli S.p.A.**
Viale Monza 272, 20128 Milano, Italia.
Tel.: 0039 02 25209.1
Fax: 0039 02 2576428
E-mail: mktg@masciabrunelli.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Telefono per le emergenze: 0039 02-6610-1029 (Centro Antiveleni Niguarda Ca' Granda Milano)

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CE o le corrispondenti normative nazionali.

| | |
|---------------------------------------|------------|
| Pittogramma | nessuno(a) |
| Avvertenza | nessuno(a) |
| Indicazioni di pericolo | nessuno(a) |
| Consigli di prudenza | nessuno(a) |
| Descrizioni supplementari del Rischio | nessuno(a) |

2.3 Altri pericoli - nessuno(a)

3. COMPOSIZIONE/ INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscela

Contiene: 1 mg/ml fibrille di collagene native da tendine equino in soluzione isotonica di glucosio con 4-idrossi benzoato di Metile e 4-Idrossibenzoato di Propile.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

| | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Se inalato | Non applicabile. |
| In caso di contatto con la pelle | Lavare con sapone e molta acqua. |

Mascia Brunelli S.p.A., Viale Monza 272, 20128 Milan, Italy. Tel. n° ++39 02 25209.1, Fax n° ++39 02 2576428

E-mail: mktg@masciabrunelli.it; Web Site: www.masciabrunelli.it



| | |
|--|--|
| In caso di contatto con gli occhi | Per precauzione sciacquare gli occhi con acqua |
| Se ingerito | Non somministrare alcunchè a persone svenute. Sciacquare la bocca con acqua. |

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

I più importanti sintomi ed effetti conosciuti sono descritti nella sezione 2.2 sull'etichettatura e/o nella sezione 11.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali nessun dato disponibile

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

| | |
|-----------------------------------|--|
| Mezzi di estinzione idonei | Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica. |
|-----------------------------------|--|

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Ossidi di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio, se necessario, indossare dispositivi di protezione delle vie respiratorie con apporto d'aria indipendente.

5.4 Ulteriori informazioni

nessun dato disponibile

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Evitare la rottura del contenitore.

6.2 Precauzioni ambientali

Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi. Evitare la scarica nell'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Spazzare e spalare. Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Per lo smaltimento riferirsi alla sezione 13.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Operare secondo le buone norme di laboratorio

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare in luogo fresco. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato.
Temperatura di stoccaggio consigliata 2-8 °C

7.3 Usi finali specifici

Nessun dato disponibile oltre a quanto indicato al punto 1.2

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo



Componenti con limiti di esposizione

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Si raccomanda il solo uso professionale.
Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale.

Protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Utilizzare dispositivi per la protezione oculare testati e approvati secondo i requisiti di adeguate norme tecniche come NIOSH (USA) o EN 166 (EU)

Protezione della pelle

Manipolare con guanti. I guanti devono essere controllati prima di essere usati. Usare una tecnica adeguata per la rimozione dei guanti. Lavare e asciugare le mani.

Protezione fisica

Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.

Protezione respiratoria

Non è richiesta la protezione delle vie respiratorie.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | | |
|---|--|----|
| a) Aspetto Stato fisico: | sospensione Colore: bianco, soluzione torbida | |
| b) Odore | inodore | |
| c) Soglia olfattiva | nessun dato disponibile | |
| d) pH | 2.6-3.3 | e) |
| e) Punto di fusione/punto di congelamento | nessun dato disponibile | |
| f) Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione. | nessun dato disponibile | |
| g) Punto di infiammabilità. | nessun dato disponibile | |
| h) Tasso di evaporazione | nessun dato disponibile | |
| i) Infiammabilità (solidi, gas) | nessun dato disponibile | |
| j) Infiammabilità superiore/inferiore o limiti di esplosività | non esplosivo | |
| k) Tensione di vapore | nessun dato disponibile | |
| l) Densità di vapore | nessun dato disponibile | |
| m) Densità relativa | nessun dato disponibile | |
| n) Idrosolubilità | solubile | |
| o) Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | nessun dato disponibile | |
| p) Temperatura di autoaccensione | nessun dato disponibile | |
| q) Temperatura di decomposizione | nessun dato disponibile | |
| r) Viscosità | nessun dato disponibile | |
| s) Proprietà esplosive | non esplosivo | |
| t) Proprietà ossidanti | nessun dato disponibile | |

9.2 Altre informazioni sulla sicurezza

nessun dato disponibile

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

nessun dato disponibile



| | |
|---|---|
| 10.2 Stabilità chimica | Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate. |
| 10.3 Possibilità di reazioni pericolose | nessun dato disponibile |
| 10.4 Condizioni da evitare | nessun dato disponibile |
| 10.5 Materiali incompatibili | Agenti ossidanti forti, basi forti. |
| 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi | nessun dato disponibile In caso di incendio: vedere la sezione 5 |

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

| | |
|--|---|
| Tossicità acuta | non tossico. |
| Corrosione/irritazione cutanea | non irritante. |
| Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi | nessun dato disponibile |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea | nessun dato disponibile |
| Mutagenicità delle cellule germinali | nessun dato disponibile |
| Cancerogenicità | IARC: Nessun componente di questo prodotto presente a livelli maggiori o uguali allo 0.1% è identificato come cancerogeno conosciuto o previsto dallo IARC. |
| Tossicità riproduttiva | nessun dato disponibile |
| Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola | nessun dato disponibile |
| Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta | nessun dato disponibile |
| Pericolo in caso di aspirazione | nessun dato disponibile |
| Potenziali conseguenze sulla salute | |
| Inalazione | nessun dato disponibile |
| Ingestione | nessun dato disponibile. |
| Pelle | nessun dato disponibile |
| Occhi | nessun dato disponibile |
| Segni e sintomi di esposizione | Al meglio della nostra conoscenza, le proprietà chimiche, fisiche e tossicologiche non sono state oggetto di studi approfonditi. |
| ulteriori informazioni | RTECS: nessun dato disponibile |

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

| | |
|--|---|
| 12.1 Tossicità | nessun dato disponibile |
| 12.2 Persistenza e degradabilità | nessun dato disponibile |
| 12.3 Potenziale di bioaccumulo | nessun dato disponibile |
| 12.4 Mobilità nel suolo | nessun dato disponibile |
| 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB | Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati persistenti, bioaccumulabili o tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori. |
| 12.6 Altri effetti avversi | nessun dato disponibile |



13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata.

Contenitori contaminati Smaltire come prodotto inutilizzato.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero ONU

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID: Merci non pericolose
IMDG: Merci non pericolose
IATA: Merci non pericolose

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID: - IMDG: -I IATA: -

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR/RID: no IMDG Marine pollutant: no IATA: no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori nessun dato disponibile

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

nessun dato disponibile

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

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

16. ALTRE INFORMAZIONI

Ulteriori informazioni

Limitazioni sull'uso

Nessuna informazione disponibile

Indicazioni sull'addestramento

Nessuna informazione disponibile

Riferimento da letteratura

Nessuna informazione disponibile

Questa scheda di sicurezza è stata compilata sulla base delle nostre attuali migliori conoscenze del prodotto. Chi utilizza queste informazioni è responsabile della applicabilità alle situazioni specifiche. Nessuno è sollevato dalle responsabilità relative all'impiego delle informazioni contenute in questa scheda di sicurezza. Mascia Brunelli s.p.a. non è responsabile dell'uso improprio del prodotto.