



SCHEDA DI SICUREZZA

secondo direttiva 1907/2006/CE

Doc. N° 551743 rev.1
Data di rilascio: 11/03/2015
Data di revisione: 04/05/2020

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

1.1 Identificatori del prodotto

Nome del prodotto :

**MULLER KAUFFMANN
TETRATHIONATE BROTH**

Codice del prodotto :

551743

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati :

Dispositivo diagnostico *in vitro*. Terreno liquido selettivo per l'arricchimento di *Salmonella* dagli alimenti e da campioni fecali.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società :

Biolife Italiana S.r.l.
Viale Monza 272, 20128 Milano Italia
Tel : 0039 02 252091
Fax: 0039 02 2576428
E-mail: mktg@biolifeitaliana.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]

Pittogramma nessuno(a)

Avvertenza nessuno(a)

Indicazioni di pericolo nessuno(a)

Consigli di prudenza nessuno(a)

Descrizioni supplementari del

Rischio nessuno(a)

Attenzione - questa miscela contiene una sostanza non ancora esaminata completamente.

2.3 Altri pericoli -

nessuno(a)

3. COMPOSIZIONE/ INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele

Secondo la normativa applicabile non è necessario dichiarare alcun componente.

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.
In caso di contatto con gli occhi	Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti.
Se ingerito	Non somministrare alcunchè a persone svenute. Sciacquare la bocca con acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Al meglio della nostra conoscenza, le proprietà chimiche, fisiche e tossicologiche non sono state oggetto di studi approfonditi.

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

Indossare in caso di incendio, se necessario, 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.

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 chiuso in ambiente a temperatura controllato così come indicato sulla confezione

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**

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:	solido/liquido
b) Odore	nessun dato disponibile
c) Soglia olfattiva	nessun dato disponibile
d) pH	nessun dato disponibile
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	nessun dato disponibile
k) Tensione di vapore	nessun dato disponibile
l) Densità di vapore	nessun dato disponibile
m) Densità relativa	nessun dato disponibile
n) Idrosolubilità	nessun dato disponibile
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	nessun dato disponibile
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	nessun dato disponibile
10.3 Possibilità di reazioni pericolose	nessun dato disponibile
10.4 Condizioni da evitare	nessun dato disponibile
10.5 Materiali incompatibili	nessun dato disponibile
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi Altre prodotti di decomposizione pericolosi -	nessun dato disponibile

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	nessun dato disponibile
Corrosione/irritazione cutanea	nessun dato disponibile
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	nessun dato disponibile
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. Solubilizzare o miscelare il prodotto con un solvente combustibile, quindi bruciare in un inceneritore per prodotti chimici dotato di sistema di postcombustione e di abbattitore.
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: Not dangerous goods IATA: Not dangerous goods
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	ADR/RID: - IMDG: - IATA: -
14.4 Gruppo d'imballaggio	ADR/RID: - IMDG: - 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	nessun dato disponibile

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. Biolife Italiana S.r.l. non è responsabile dell'uso improprio del prodotto.