

## 1: Identificazione della sostanza / miscela

### 1. Identificatore prodotto

**Miscela**

Nome prodotto **Protein Hydrolysate Standard**  
Codice prodotto 80-6002-67  
Numero CAS  
Altri nomi  
IUPAC  
Numero MFCD  
CE/EINECS  
Numero REACH

### 2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

uso di ricerca e sviluppo

### 3. Dettagli del fornitore della scheda dati di sicurezza

Biochrom Ltd  
1020,Cambourne Business Park  
Cambourne  
Cambridge  
CB23 6DW  
United Kingdom



N. di telefono: +44 (0)1223 423723  
Fax: +44 (0)1223 420164  
E-mail: enquiries@biochrom.co.uk

### 4. Numero di telefono d'emergenza

+44 (0)1223 427890 -

## 2. Identificazione dei rischi

### 1. Classificazione della sostanza o della miscela

Non pericoloso

### 2. Elementi etichetta

Non pericoloso

### Dichiarazioni rischio

Non pericoloso

### Frase precauzionali

Non pericoloso

### 3. Altri rischi

Non pericoloso

## 3. Composizione / Informazioni sugli ingredienti

### 1. Sostanze

Miscela

### 2. Miscele

Non rilevante

## 4. Misure di pronto soccorso

### 1. Descrizione delle misure di pronto soccorso

*Contatto con l'epidermide* Lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone.  
*Contatto con gli occhi* Sciacquare gli occhi aperti per diversi minuti con acqua corrente.  
*Ingestione* Non provoca il vomito. Lavare la bocca con acqua. Consultare un medico.

**Inalazione** Areata; consultare un medico in caso di disturbi.

## 2. Principali sintomi ed effetti

Nessun sintomo.

## 3. Indicazione di necessità immediata di cure mediche

Non sono necessari ulteriori misure

## 5. Misure antincendio

### 1. Tecniche di estinzione

*Idoneo* mezzi di estinzione idonei per circoscrivere l'incendio devono essere utilizzati.

*Non idoneo* N / A

### 2. Rischi speciali derivanti dalla sostanza o miscela

N / A

### 3. Consigli per i vigili del fuoco

Come in ogni incendio, -respiratore domanda di pressione, MSHA / NIOSH (approvato o equivalente) e indumenti di protezione completa

## 6. Misure per rilascio accidentale

### 1. Precauzioni personali

Fare riferimento al punto 8 della SDS per dettagli sulla protezione personale.

### 2. Precauzioni ambientali

Non sono necessari provvedimenti specifici.

### 3. Metodi e materiali

Lavare giù per lo scarico con grandi quantità di acqua.

### 4. Prevenzione dei pericoli secondari.

Nessuna

## 7. Impiego e immagazzinaggio

### 1. Precauzioni personali

*Impiego sicuro* Nessun requisito speciale

*Protezione dalle esplosioni e dagli incendi* Nessun requisito speciale

### 2. Condizioni sicure per l'immagazzinaggio, comprese eventuali incompatibilità

*Gestione dei rischi di immagazzinamento* Conservare il recipiente ben chiuso. Stai lontano dalla luce diretta del sole. Refrigerare.

*Controlli per l'immagazzinaggio* Nessun requisito speciale

*Mantenimento dell'integrità* Nessun requisito speciale

*Altri consigli* Nessuna ulteriore informazione disponibile.

### 3. Usi finali specifici

La sostanza è fornita a scopo di ricerca e sviluppo da parte solo i professionisti.

## 8. Controlli esposizione/Protezione personale

### 1. Parametri di controllo

Nessun dato disponibile

## 2. Controlli esposizione

|   |   |
|---|---|
| <i>Misure generali di protezione e igiene</i>     | Le misure precauzionali standard, devono essere rispettate. |
| <i>Misure tecniche</i>                            | Assicurarsi che ci sia ventilazione sufficiente dell'area.  |
| <i>Protezione di occhi / viso</i>                 | Occhiali di sicurezza.                                      |
| <i>Protezione mani</i>                            | Guanti di nitrile.  |
| <i>Protezione dell'apparato respiratorio</i>      | Protezione respiratoria non richiesta.                      |
| <i>Protezione dell'epidermide</i>                 | Indumenti protettivi.                                       |
| <i>Altri consigli per la protezione personale</i> | Nessun dato.  |

## 9. Proprietà fisiche e chimiche

### 1. Proprietà fisiche e chimiche

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Aspetto  | Liquido                 |
| Odore  | Nessun dato disponibile |
| Soglia odore   | Nessun dato disponibile |
| PH   | Nessun dato disponibile |
| Punto di fusione / Punto di congelamento                     | Nessun dato disponibile |
| Punto di ebollizione iniziale e gamma di ebollizione         | Nessun dato disponibile |
| Punto d'infiammabilità                                       | Nessun dato disponibile |
| Tasso di evaporazione  | Nessun dato disponibile |
| Infiammabilità (liquido, gas)                                | Nessun dato disponibile |
| Limiti di infiammabilità o di esplosione superiori/inferiori | Nessun dato disponibile |
| Pressione vapore   | Nessun dato disponibile |
| Densità vapore   | Nessun dato disponibile |
| Densità relativa   | Nessun dato disponibile |
| Solubilità:  | Nessun dato disponibile |
| Coefficiente di partizione: n-octanolo/acqua                 | Nessun dato disponibile |
| Temperatura di autoignizione                                 | Nessun dato disponibile |
| Temperatura di decomposizione                                | Nessun dato disponibile |
| Viscosità  | Nessun dato disponibile |
| Proprietà esplosive  | Nessun dato disponibile |
| Proprietà di ossidazione                                     | Nessun dato disponibile |

### 2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 10. Stabilità e reattività

### 1. Reattività

No reattività insolita

### 2. Stabilità

Conservare congelato

### 3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota.

### 4. Condizioni da evitare

Luce diretta.

### 5. Materiali incompatibili

N / A

### 6. Prodotti di decomposizione pericolosi

N / A

## 11. Informazioni tossicologiche

### 1. Informazioni

*Tossicità acuta*                      nessun dato  
Nessuna informazione disponibile

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <i>Corrosione/irritazione dell'epidermide</i>                         |                                  |
| <i>Gravi danni/irritazione degli occhi</i>                            | Nessuna informazione disponibile |
| <i>Sensibilizzazione dell'apparato respiratorio o dell'epidermide</i> | Nessuna informazione disponibile |
| <i>Mutagenicità delle cellule germinali</i>                           | Nessuna informazione disponibile |
| <i>Carcinogenicità</i>  | Nessuna informazione disponibile |
| <i>Tossicità riproduttiva</i>   | Nessuna informazione disponibile |
| <i>STOT - esposizione singola</i>                                     | Nessuna informazione disponibile |
| <i>STOT - esposizione ripetuta</i>                                    | Nessuna informazione disponibile |
| <i>Rischio per inalazione</i>   | Nessuna informazione disponibile |

## 2. Altro

Per quanto a nostra conoscenza della tossicità acuta e cronica di questa sostanza non è completamente noto.

## 12. Informazioni ecologiche

### 1. Tossicità

Nessuna informazione disponibile

### 2. Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione disponibile

### 3. Potenziale bioaccumulativo

Nessuna informazione disponibile

### 4. Mobilità e terreno

Nessuna informazione disponibile

### 5. Risultati delle valutazioni PBT e vPvB

Nessuna informazione disponibile

### 6. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile

## 13. Considerazioni sullo smaltimento

### 1. Metodi di trattamento dei rifiuti

*Operazioni di smaltimento* Consultare statali, locali o nazionali per il corretto smaltimento.

*Smaltimento dell'imballaggio* Smaltimento in conformità alle norme vigenti.

## 14. Informazioni sul trasporto

### Aria (ICAO)

1. **Numero UN:**
2. **Nome di spedizione:** Non Hazardous
3. **Categoria(e) di pericolo per il trasporto:** : Sottocategoria :
4. **Gruppo imballaggio:**
5. **Rischi ambientali:**
6. **Speciali precauzioni per l'utente:**
7. **Trasporto in grandi quantità:**

### Via terra (ADR)

1. **Numero UN:**
2. **Nome di spedizione:** None Hazardous

**3. Categoria(e) di pericolo per il trasporto :** Sottocategoria :

**4. Gruppo imballaggio:**

**5. Rischi ambientali:**

**6. Speciali precauzioni per l'utente:**

**7. Trasporto in grandi quantità:**

## Via mare (IMDG)

**1. Numero UN:**

**2. Nome di spedizione:** Non Hazardous

**3. Categoria(e) di pericolo per il trasporto :** Sottocategoria :

**4. Gruppo imballaggio:**

**5. Rischi ambientali:**

**6. Speciali precauzioni per l'utente:**

**7. Trasporto in grandi quantità:**

## 15. Normative in termini di sicurezza, salute, ambientali e nazionali

### 1. Normative in termini di sicurezza, salute, ambientali e nazionali:

Il prodotto non è soggetto ad alcuna regolamentazione o disposizioni aggiuntive.

### 2. Valutazione sicurezza

Nessuna valutazione della sicurezza chimica

## 16. Altre informazioni

### 1. Altre informazioni:

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) 1907/2006 GHS: sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche

### 2. Frasi dei rischi associati in base alla normativa europea 67/548/CEE

### 3. Disclaimer

Le informazioni contenute in questa scheda sono corrette al meglio delle nostre conoscenze, informazioni e pareri al momento della sua pubblicazione. Le informazioni fornite con l'unico come una guida per la manipolazione, l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto, lo smaltimento e il rilascio e non è da considerare come una garanzia o una specifica della qualità. Esse si riferiscono soltanto al materiale specifico designato e potrebbero non essere valide per tale materiale usato in combinazione c