

## 1. Identificatie van de stof / het mengsel

### 1. Productidentificatie

Mengsel

Productnaam **Protein Hydrolysate Standard**  
Productcode 80-6002-67  
CAS-nummer  
Andere namen 5056336801038  
IUPAC  
MFCD-nummer  
EC/EINECS  
REACH-nummer Index-No

### 2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en gebruik dat ontraad wordt

Alleen laboratoriumgebruik

### 3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Biochrom Ltd  
Unit 7, Enterprise Zone, 3970 Cambridge Research Park  
Waterbeach  
Cambridge  
CB25 9PE  
United Kingdom



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

### 4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+44 (0)1223 427890 -

## 2. Identificatie van de gevaren

### 1. Indeling van de stof of het mengsel

Niet gevaarlijk

### 2. Etiketteringselementen

Niet gevaarlijk

### Gevarenaanduidingen

Niet gevaarlijk

### P-zinnen

Niet gevaarlijk

### 3. Andere gevaren

Niet gevaarlijk

## 3. Samenstelling van / informatie over de bestanddelen

### 1. Stoffen

Productnaam	Gevaren	Concentratie
Protein Hydrolysate Standard		
		<=100%

## 4. Eerstehulpmaatregelen

### 1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

*Contact met de huid* Was onmiddellijk met veel water en zeep.

*Contact met de ogen* De geopende ogen gedurende enkele minuten onder stromend water spoelen.

*Inslikken*

Geen braken opwekken.  
Spoel de mond met water.  
Een dokter raadplegen.

*Inademing* Verse lucht toevoeren; raadpleeg een arts in geval van klachten.

## 2. Belangrijkste symptomen en effecten

Geen symptomen.

## 3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging

Geen aanvullende maatregelen vereist

## 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

### 1. Blusmiddelen

*Geschikt* Geschikte blusmiddelen voor omringend vuur moeten worden gebruikt.

*Ongeschikt* NA

### 2. Speciale gevaren als gevolg van de stof of het mengsel

NA

### 3. Advies voor brandweerlieden

Zoals bij elke brand, draag onafhankelijk ademhalingstoestel druk-vraag, MSHA / NIOSH (goedgekeurd of gelijkwaardig) en volledig beschermende uitrusting

## 6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

### 1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Raadpleeg sectie 8 van SDS voor informatie over persoonlijke bescherming.

### 2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Geen speciale maatregelen vereist

### 3. Methoden en materialen

Was de afvoer weg met grote hoeveelheden water.

### 4. Voorkomen van het optreden van secundaire gevaren.

Geen

## 7. Hantering en opslag

### 1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

*Veilige hantering* geen speciale benodigdheden

*Bescherming tegen brand- en ontploffingsgevaar* geen speciale benodigdheden

### 2. Voorwaarden voor veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

*Beheer van opslagrisico's* Houd de container goed gesloten.  
Blijf van direct zonlicht weg.  
De koelkast.

*Opslagbeheer* geen speciale benodigdheden

*Integriteitshandhaving* geen speciale benodigdheden

*Andere adviezen* geen verdere informatie beschikbaar

### 3. Specifiek eindgebruik

Alleen voor laboratoriumgebruik. Te gebruiken met Biochrom Aminozuuranalysers

## 8. Blootstellingsbeheer/persoonlijke bescherming

### 1. Controleparameters

Geen gegevens beschikbaar

### 2. Blootstellingsbeheer

*Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen* De standaard voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.

*Technische maatregelen* Zorg voor voldoende ventilatie van het gebied.

*Oog- / gelaatsbescherming* Veiligheidsbril.

*Handbescherming* Nitril handschoenen.

*Bescherming van de ademhalingsorganen* Adembescherming niet vereist.

*Bescherming van de huid* Beschermende kleding.

*Overig persoonlijk beschermingsadvies* geen gegevens

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

### 1. Fysische en chemische eigenschappen

Verschijsing	Vloeistof
Geur	Geen gegevens beschikbaar
Geurdrempelwaarde	Geen gegevens beschikbaar
PH	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt / vriespunt	Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (-heden):	Oplosbaar in water
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	Geen gegevens beschikbaar
Explosie-eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar

### 2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

### 1. Reactiviteit

geen ongewone reactiviteit

### 2. Stabiliteit

Bewaren bij 0 - 5 ° C

### 3. Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

geen gevaarlijke reacties bekend

## 4. Te vermijden omstandigheden

Direct zonlicht.

## 5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

N/A

## 6. Gevaarlijke ontledingsproducten

N/A

## 11. Toxicologische gegevens

### 1. Informatie

<i>Acute toxiciteit</i>	geen gegevens
<i>Huidcorrosie/-irritatie</i>	geen informatie beschikbaar
<i>Ernstig oogletsel / oogirritatie</i>	geen informatie beschikbaar
<i>Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid</i>	geen informatie beschikbaar
<i>Mutageniteit in geslachtscellen</i>	geen informatie beschikbaar
<i>Carcinogeniteit</i>	geen informatie beschikbaar
<i>Toxiciteit voor de voortplanting</i>	geen informatie beschikbaar
<i>STOT bij eenmalige blootstelling</i>	geen informatie beschikbaar
<i>STOT bij herhaalde blootstelling</i>	geen informatie beschikbaar
<i>Gevaar bij inademing</i>	geen informatie beschikbaar

### 2. Extra

Voor zover ons bekend is de acute en chronische toxiciteit van deze stof niet volledig bekend.

## 12. Milieugegevens

### 1. Toxiciteit

geen informatie beschikbaar

### 2. Persistentie en afbreekbaarheid

geen informatie beschikbaar

### 3. Bioaccumulerend potentieel

geen informatie beschikbaar

### 4. Mobiliteit en grond

geen informatie beschikbaar

### 5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

geen informatie beschikbaar

### 6. Andere schadelijke effecten

geen informatie beschikbaar

## 13. Instructies voor verwijdering

### 1. Afvalverwerkingsmethoden

*Verwijderingsoperaties* Raadpleeg de staat, lokale of nationale voorschriften voor correcte verwijdering.

Verwijdering van  
verpakking

Verwijdering dient te geschieden volgens de officiële voorschriften.

## 14. Transportgegevens

### Lucht (ICAO)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor transport

---

### Weg (ADR)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor transport

---

### Zee (IMDG)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor transport

## 15. Veiligheids-, gezondheid-, milieu- en nationale regelgeving

### 1. Veiligheids-, gezondheid-, milieu- en nationale regelgeving:

product is niet onderworpen aan aanvullende voorschriften of bepalingen

---

### 2. Veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling

## 16. Overige informatie

### 1. Overige informatie:

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) nr. 1272/2008

---

### 3. Disclaimer

De informatie in dit VIB is juist naar onze beste kennis, informatie en overtuiging op de datum van publicatie. De gegeven informatie is alleen bedoeld als richtlijn voor veilig gebruik, verwerking, opslag, transport, verwijdering en vrijgave en mag niet worden beschouwd als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifieke materiaal dat is aangewezen en is mogelijk niet geldig voor dergelijk materiaal dat wordt gebruikt in combinatie met ander materiaal of een proces tenzij anders vermeld in de tekst.