

1. Identificatie van de stof / het mengsel

1. Productidentificatie

Mengsel

Productnaam **Protein Hydrolysate Standard**
Productcode 80-6002-67
CAS-nummer
Andere namen
IUPAC
MFCD-nummer
EC/EINECS
REACH-nummer

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

Onderzoek en Ontwikkeling gebruik

3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

Mengsel

2. Mengsels

Niet relevant

4. Eerstehulpmaatregelen

1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Contact met de huid Onmiddellijk wassen met veel water en zeep.
Contact met de ogen Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten onder stromend water.
Inslikken Niet laten braken. Spoel de mond met water. Raadpleeg een arts.

Inademing Frisse lucht; raadpleeg een arts in geval van klachten.

2. Belangrijkste symptomen en effecten

Geen symptomen.

3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging

Geen extra maatregelen nodig

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

1. Blusmiddelen

Geschikt Geschikte blusmiddelen voor de omringende brand zouden 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 ademluchttoestel druk-vraag, MSHA / NIOSH (gekeurd of aanverwant) en een volledig beschermende uitrusting

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Raadpleeg paragraaf 8 van VIB voor bijzonderheden aangaande persoonlijke bescherming.

2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

3. Methoden en materialen

Was in de afvoer 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 uit de buurt van direct zonlicht. Koel.

Opslagbeheer geen speciale benodigdheden

Integriteitshandhaving geen speciale benodigdheden

Andere adviezen Geen verdere informatie beschikbaar.

3. Specifiek eindgebruik

De stof wordt geleverd voor onderzoek en ontwikkeling doeleinden door alleen professionals.

8. Blootstellingsbeheer/persoonlijke bescherming

1. Controleparameters

Geen gegevens beschikbaar

2. Blootstellingsbeheer

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

Technische maatregelen Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied.

Oog- / gelaatsbescherming Veiligheidsbril.

Handbescherming Nitril.

Bescherming van de ademhalingsorganen Bescherming van de ademhalingsorganen 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):	Geen gegevens beschikbaar
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

Store bevroren

3. Mogelijkheid van gevaarlijke reacties

Geen schadelijke 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
	geen informatie beschikbaar

*STOT bij herhaalde
blootstelling*
Gevaar bij inademing geen informatie beschikbaar

2. Extra

Om het beste van onze kennis van 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 plaatselijke of nationale reglementeringen voor de juiste afvalverwerking.

*Verwijdering van
verpakking* Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

14. Transportgegevens

Lucht (ICAO)

1. **UN-nummer:**
2. **Verzendnaam:** Non Hazardous
3. **Transportgevarenklasse(n):** : Subklasse :

4. **Verpakkingsgroep:**
5. **Gevaren voor het milieu:**
6. **Speciale voorzorgsmaatregelen
voor gebruikers:**
7. **Bulktransport:**

Weg (ADR)

1. **UN-nummer:**
2. **Verzendnaam:** None Hazardous
3. **Transportgevarenklasse(n):** : Subklasse :

4. **Verpakkingsgroep:**
5. **Gevaren voor het milieu:**
6. **Speciale voorzorgsmaatregelen
voor gebruikers:**
7. **Bulktransport:**

Zee (IMDG)

1. **UN-nummer:**
2. **Verzendnaam:** Non Hazardous
3. **Transportgevarenklasse(n):** : Subklasse :

4. **Verpakkingsgroep:**
5. **Gevaren voor het milieu:**
6. **Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruikers:**
7. **Bulktransport:**

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

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

Het product is niet onderworpen aan enige aanvullende voorschriften of bepalingen.

2. Veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling

16. Overige informatie

1. Overige informatie:

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) 1907/2006 GHS: wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen

2. Bijbehorende R-zinnen volgens de Europese richtlijn 67/548/EEG

3. Disclaimer

De informatie in dit VIB informatie juist is om het beste van onze kennis, informatie en op het ogenblik van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijderen en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op de aangegeven specifieke materialen en geldt mogelijk niet voor deze materialen in combinatie met andere stoffen, of in proc