

## 1: Medžiagos / mišinio identifikavimas

### 1. Produkto identifikatorius

Mikstūra

Produkto pavadinimas **Protein Hydrolysate Standard**

Produkto kodas 80-6002-67

CAS numeris

Kiti pavadinimai

IUPAC

MFCD numeris

EB / EINECS

REACH numeris

Index-No

### 2. Atitinkamas identifikuotas medžiagos ar mišinio naudojimas ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Moksliniai tyrimai ir taikomoji veikla

### 3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

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



Telefonas: +44 (0)1223 423723  
Faksas: +44 (0)1223 420164  
Elektroninis paštas: enquiries@biochrom.co.uk

### 4. Pagalbos telefono numeris

+44 (0)1223 427890 -

## 2. Pavojų identifikacija

### 1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Nepavojinga

### 2. Ženklavimo elementai

Nepavojinga

### Pareiškimai apie pavojų

Nepavojinga

### Atsargumo frazės

Nepavojinga

### 3. Kiti pavojai

Nepavojinga

## 3. Sudėtis / informacija apie sudedamąsias dalis

### 1. Medžiagos

| Produkto pavadinimas         | Pavojai | Koncentracija |
|------------------------------|---------|---------------|
| Protein Hydrolysate Standard |         |               |
|                              |         | <=100%        |

### 4. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

*Kontaktas su oda* Nedelsiant nuplaukite dideliu muilo ir vandens kiekiu.

*Kontaktas su akimis* Praplaukite atidarytą akį keletą minučių tekančiu vandeniu.

*Prarijimas*

Neskatinkite vėmimo.  
Išskalaukite burną vandeniu.  
Pasitarkite su gydytoju.

*Įkvėpimas* Tiekti gryną orą; Skundų atveju kreipkitės į gydytoją.

## 2. Svarbiausi simptomai ir poveikis

Nėra simptomų.

## 3. Bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos požymiai

Papildomų priemonių nereikia

## 5. Priešgaisrinės priemonės

### 1. Ugnies gesinimo priemonės

*Tinka* Turi būti naudojamos tinkamos gaisro gesinimo priemonės.

*Netinka* NA

### 2. Ypatingi pavojai, kylantys dėl pačios medžiagos ar mišinio

NA

### 3. Patarimai ugniagesiams

Kaip ir bet kokiame ugnyje, dėvėkite autonominį kvėpavimo aparatą slėgio poreikį, MSHA / NIOSH (patvirtintą arba lygiavertį) ir visą apsauginę įrangą

## 6. Priemonės avarijų metu patekus į aplinką

### 1. Atsargumo priemonės personalui

Išsamesnės informacijos apie asmeninę apsaugą žr. 8 skyriuje.

### 2. Aplinkosaugos atsargumo priemonės

Specialių priemonių nereikia.

### 3. Metodai ir medžiagos

Nuplaukite nutekamu vandeniu dideliais kiekiais vandens.

### 4. Kelio užkirtimas antriniam pavojams atsirasti.

Nė vienas

## 7. Tvarkymas ir laikymas

### 1. Atsargumo priemonės personalui

*Saugus naudojimas* Nėra specialių reikalavimų

*Apsauga nuo sprogdimo ir gaisro* Nėra specialių reikalavimų

### 2. Saugaus laikymo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

*Saugojimo rizikos valdymas* Laikyti talpykloje sandariai uždarytą.  
Laikyti atokiai nuo tiesioginių saulės spindulių.  
Šaldykite.

*Laikymo kontrolė* Nėra specialių reikalavimų

*Vientisumo išlaikymas* Nėra specialių reikalavimų

*Kiti patarimai* Daugiau informacijos nėra.

### 3. Konkretus galutinis naudojimas

Moksliniai tyrimai ir taikomoji medžiaga medžiagą tiekia tik specialistai.

## 8. Poveikio valdymo priemonės / asmeninė sauga

### 1. Kontrolės parametrai

Nėra duomenų

### 2. Poveikio kontrolės priemonės

*Bendrosios saugos ir higienos priemonės* Turėtų būti laikomasi standartinių atsargumo priemonių.

*Inžinerinės priemonės* Užtikrinkite pakankamą vietos vėdinimą.

*Akių / veido apsauga* Apsauginiai akiniai.

*Rankų apsauga* Nitrilo pirštinės.

*Kvėpavimo takų apsauga* Kvėpavimo sistemos apsauga nereikalinga.

*Odos apsauga* Apsauginiai drabužiai.

*Kiti asmens apsaugos patarimai* Nėra duomenų.

## 9. Fizinės ir cheminės savybės

### 1. Fizinės ir cheminės savybės

|  |              |
|--|--------------|
| Išvaizda   | Skystis      |
| Kvapas   | Nėra duomenų |
| Kvapo slenkstis  | Nėra duomenų |
| PH   | Nėra duomenų |
| Lydimosi temperatūra / užšalimo temperatūra              | Nėra duomenų |
| Pradinis virimo taškas ir virimo temperatūros intervalas | Nėra duomenų |
| Pliūpsnio temperatūra                                    | Nėra duomenų |
| Garavimo sparta  | Nėra duomenų |
| Degumas (kieta, dujinė)                                  | Nėra duomenų |
| Viršutinė / apatinė degumo ar sprogo ribos               | Nėra duomenų |
| Garų slėgis  | Nėra duomenų |
| Garų tankis  | Nėra duomenų |
| Santykinis tankis  | Nėra duomenų |
| Tirpumas (-ai)   | Nėra duomenų |
| Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis / vanduo         | Nėra duomenų |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra                        | Nėra duomenų |
| Skaidymosi temperatūra                                   | Nėra duomenų |
| Klampumas  | Nėra duomenų |
| Sprogumo savybės   | Nėra duomenų |
| Oksidavimo savybės                                       | Nėra duomenų |

### 2. Kita informacija

Papildomos informacijos nėra

## 10. Stabilumas ir reaktyvumas

### 1. Reaktyvumas

Nėra neįprasto reaktyvumo

### 2. Stabilumas

Laikyti 0-5 ° C temperatūroje

### 3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos nežinomos.

## 4. Sąlygos, kurių reikia vengti

Tiesioginis saulės spindulys

## 5. Nesuderinamos medžiagos

N/A

## 6. Pavojingi skaidymosi produktai

N/A

## 11. Toksikologijos informacija

### 1. Informacija

|  |                   |
|--|-------------------|
| <i>Ūmus toksiškumas</i>                        | Nėra duomenų.     |
| <i>Odos ėsdinimas / dirginimas</i>             | Informacijos nėra |
| <i>Sunkus akių sužalojimas / dirginimas</i>    | Informacijos nėra |
| <i>Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas</i>    | Informacijos nėra |
| <i>Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms</i> | Informacijos nėra |
| <i>Kancerogeniškumas</i>                       | Informacijos nėra |
| <i>Toksinis poveikis reprodukcijai</i>         | Informacijos nėra |
| <i>STOT vienkartinis poveikis</i>              | Informacijos nėra |
| <i>STOT pakartotinis poveikis</i>              | Informacijos nėra |
| <i>Įkvėpimo pavojus</i>                        | Informacijos nėra |

### 2. Papildymas

Kiek mums žinoma, šios medžiagos ūmus ir lėtinis toksiškumas nėra visiškai žinomas.

## 12. Ekologinė informacija

### 1. Toksiškumas

Informacijos nėra

### 2. Atsparumas ir skaidomumas

Informacijos nėra

### 3. Bioakumuliacinis potencialas

Informacijos nėra

### 4. Mobilumas ir dirvožemis

Informacijos nėra

### 5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Informacijos nėra

### 6. Kitas neigiamas poveikis

Informacijos nėra

## 13. Šalinimo metodai

### 1. Atliekų tvarkymo metodai

*Šalinimo darbai* Norėdami tinkamai šalinti, kreipkitės į valstybes, vietines ar nacionalines taisykles.

*Pakuočių šalinimas*

Utilizavimas atliekamas pagal oficialius nurodymus.

## 14. Gabenimo informacija

### Oru (ICAO)

Neklasifikuojama kaip pavojinga transportuoti

### Keliais (ADR)

Neklasifikuojama kaip pavojinga transportuoti

### Jūra (IMDG)

Neklasifikuojama kaip pavojinga transportuoti

## 15. Saugos, sveikatos, aplinkosaugos ir nacionalinės taisyklės

### 1. Saugos, sveikatos, aplinkosaugos ir nacionalinės taisyklės:

Produktas netaikomas jokiems papildomiems reglamentams ar nuostatom.

### 2. Saugos įvertinimas

Nėra cheminės saugos vertinimo

## 16. Kita informacija

### 1. Kita informacija:

Šis saugos duomenų lapas atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 reikalavimus  
GHS: pasaulinė suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema

### 2. Susijusios rizikos frazės pagal Europos Sąjungos direktyvą 67/548/EEB

### 3. Atsakomybės atsisakymas

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija yra teisinga, atsižvelgiant į mūsų žinias, informaciją ir įsitikinimus jos paskelbimo dieną. Pateikta informacija yra tik kaip saugaus tvarkymo, naudojimo, apdorojimo, laikymo, transportavimo, šalinimo ir išleidimo vadovas, todėl ji neturi būti laikoma garantija ar kokybės specifikacija. Informacija susijusi tik su konkrečia žinoma medžiaga, kuri gali būti netaikoma tokioms medžiagoms, naudojamiems kartu su bet kuria kita medžiaga arba bet koku proc