

## 1: Αναγνώριση ουσίας/μείγματος

### 1. Διακριτικό προϊόντος

Μείγμα

Όνομασία προϊόντος **Protein Hydrolysate Standard**  
Κωδικός προϊόντος 80-6002-67  
Αριθμός CAS  
Άλλα ονόματα  
IUPAC  
Αριθμός MFCD  
EC/EINECS  
Αριθμός REACH

### 2. Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις της ουσίας ή μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

χρήση Έρευνας και Ανάπτυξης

### 3. Στοιχεία του προμηθευτή του φυλλαδίου δεδομένων ασφαλείας

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



Τηλέφωνο: +44 (0)1223 423723  
Φαξ: +44 (0)1223 420164  
Email: enquiries@biochrom.co.uk

### 4. Τηλεφωνικός αριθμός ανάγκης

+44 (0)1223 427890 -

## 2. Αναγνώριση κινδύνων

### 1. Ταξινόμηση της ουσίας ή μείγματος

Μη-επικίνδυνο

### 2. Στοιχεία ετικέτας

Μη-επικίνδυνο

### Δηλώσεις κινδύνου

Μη-επικίνδυνο

### Φράσεις προφύλαξης

Μη-επικίνδυνο

### 3. Άλλοι κίνδυνοι

Μη-επικίνδυνο

## 3. Πληροφορίες σύνθεσης/συστατικών

### 1. Ουσίες

Μείγμα

### 2. Μείγματα

Μη σχετικό

## 4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

**Επαφή με το δέρμα** Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.  
**Επαφή με τα μάτια** Ξεπλύνετε τα ανοιχτά μάτια για μερικά λεπτά κάτω από τρεχούμενο νερό.  
**Κατάποση** Μην προκαλείτε εμετό. Πλύνετε το στόμα με νερό. Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.  
**Εισπνοή** Απαραίτητος ο καθαρός αέρας? συμβουλευτείτε ένα γιατρό σε περίπτωση παραπόνων.

## 2. Σημαντικότερα συμπτώματα και αποτελέσματα

Δεν έχει συμπτώματα.

## 3. Ενδείξεις τυχόν άμεσης ιατρικής ανάγκης

Δεν απαιτούνται πρόσθετα μέτρα

## 5. Μέτρα πυροπροστασίας

### 1. Μέσα πυρόσβεσης

Κατάλληλο Θα πρέπει να χρησιμοποιούνται τα κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης για την περιβάλλουσα πυρκαγιά.  
Ακατάλληλο ΝΑ

### 2. Ειδικοί κίνδυνοι που σχετίζονται με την ουσία ή το μείγμα

ΝΑ

### 3. Συμβουλές προς τους πυροσβέστες

Όπως σε κάθε πυρκαγιά, φορούν αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή πίεσης-ζήτησης, MSHA / NIOSH (ή ισοδύναμο) και πλήρη προστατευτικό εξοπλισμό

## 6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχόν έκλυσης

### 1. Προσωπικές προφυλάξεις

Ανατρέξτε στην ενότητα 8 του ΔΔΑ για λεπτομέρειες ατομικής προστασίας.

### 2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

### 3. Μέθοδοι και υλικά

Πλύνετε κάτω από τον αγωγό με μεγάλες ποσότητες νερού.

### 4. Πρόληψη της εμφάνισης δευτερευόντων κινδύνων.

Κανένας

## 7. Χειρισμός και αποθήκευση

### 1. Προσωπικές προφυλάξεις

Ασφαλής διαχείριση Δεν υπάρχουν ειδικές απαιτήσεις  
Προστασία από εκρήξεις Δεν υπάρχουν ειδικές απαιτήσεις  
και φωτιές

### 2. Συνθήκες για ασφαλή αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Διαχείριση κινδύνων αποθήκευσης Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο. Φυλάξτε το μακριά από το άμεσο ηλιακό φως. Διατηρώ ψυχρόν.  
Έλεγχοι αποθήκευσης Δεν υπάρχουν ειδικές απαιτήσεις  
Διατήρηση ακεραιότητα Δεν υπάρχουν ειδικές απαιτήσεις  
Άλλες συμβουλές Δεν απαιτούνται περαιτέρω πληροφορίες.

### 3. Συγκεκριμένοι τελικοί χρήστες

Η ουσία που παρέχονται για σκοπούς έρευνας και ανάπτυξης από μόνο επαγγελματίες.

## 8. Έλεγχοι έκθεσης/προσωπική προστασία

### 1. Παράμετροι ελέγχου

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

### 2. Έλεγχοι έκθεσης

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής Τα τυποποιημένα μέτρα προφύλαξης πρέπει να τηρούνται.  
Μηχανολογικά μέτρα Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής αερισμός του χώρου.  
Προστασία ματιών/προσώπου Γυαλιά ασφαλείας.  
Προστασία χεριών γάντια νιτριλίου.  
Προστασία της αναπνοής Δεν απαιτείται αναπνευστική προστασία.  
Προστασία του δέρματος ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΡΟΥΧΑ.  
Άλλες συμβουλές Χωρίς δεδομένα.  
προσωπικής προστασίας

## 9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### 1. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση	Υγρό
Οσμή	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Κατώφλιο οσμής	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
PH	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σημείο τήξης/σημείο ψύξης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Αρχικό σημείο βρασμού και κλίμακα βρασμού	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σημείο αναλαμπής	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Ρυθμός εξάτμισης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Αναφλεξιμότητα (στερεού, αέριου)	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Ανώτερη/κατώτερη ευφλεκτότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Πίεση ατμών	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Πυκνότητα ατμών	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σχετική πυκνότητα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Διαλυτότητα:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Ιξώδες	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

### 2. Άλλες πληροφορίες

Καμία επιπρόσθετη πληροφορία διαθέσιμη

## 10. Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 1. Αντιδραστικότητα

Αριθ ασυνήθιστη αντιδραστικότητα

### 2. Σταθερότητα

κατάστημα κατεψυγμένα

### 3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.

### 4. Συνθήκες που πρέπει να αποφευχθούν

Άμεσο ηλιακό φως.

### 5. Ασύμβατα υλικά

N / A

### 6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

N / A

## 11. Τοξικολογικές πληροφορίες

### 1. Πληροφορίες

Οξεία τοξικότητα	χωρίς δεδομένα
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος	Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες
Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος	Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες
Μεταλλαξιγένεση βλαστοκυττάρων	Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες
Καρκινογένεση	Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες
Τοξικότητα στο αναπαραγωγικό σύστημα	Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες
STOT-μονή έκθεση	Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες

*STOT-επαναλαμβανόμενη έκθεση* Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες

*Κίνδυνος αναρρόφησης* Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες

## 2. Επιπρόσθετα

Για το καλύτερο της γνώσης μας για την οξεία και χρόνια τοξικότητα της ουσίας αυτής δεν είναι πλήρως γνωστή.

## 12. Οικολογικές πληροφορίες

### 1. Τοξικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες

### 2. Ανθεκτικότητα και διασπασιμότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες

### 3. Βιοσυσσωρευτικό δυναμικό

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες

### 4. Κινητικότητα και έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες

### 5. Αποτελέσματα αξιολόγησης PBT & vPvB

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες

### 6. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες

## 13. Θέματα σχετικά με την απόρριψη

### 1. Μέθοδοι επεξεργασίας απορριμμάτων

*Λειτουργίες απόρριψης* Συμβουλευτείτε κράτος, τοπικούς ή εθνικούς κανονισμούς για τη σωστή διάθεση.

*Απόρριψη συσκευασίας* Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

## 14. Πληροφορίες μεταφοράς

### Αέρας (ICAO)

1. Αριθμός HE:
2. Όνομα αποστολής: Non Hazardous
3. Κλάση/κλάσεις κινδύνου : Υποκατηγορία :  
μεταφοράς:

4. Ομάδα συσκευασίας:
5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:
6. Ειδικές προφυλάξεις για το χρήστη:
7. Μαζική μεταφορά:

### Τροχαία (ADR)

1. Αριθμός HE:
2. Όνομα αποστολής: None Hazardous
3. Κλάση/κλάσεις κινδύνου : Υποκατηγορία :  
μεταφοράς:

4. Ομάδα συσκευασίας:
5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:
6. Ειδικές προφυλάξεις για το  
χρήστη:
7. Μαζική μεταφορά:

## Θαλάσσια (IMDG)

- 1. Αριθμός ΗΕ:**
- 2. Όνομα αποστολής:** Non Hazardous
- 3. Κλάση/κλάσεις κινδύνου :** Υποκατηγορία :  
**μεταφοράς:**
  
- 4. Ομάδα συσκευασίας:**
- 5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:**
- 6. Ειδικές προφυλάξεις για το χρήστη :**
- 7. Μαζική μεταφορά:**

## 15. Κανονισμοί ασφάλειας, υγείας, περιβάλλοντος και εθνικοί κανονισμοί

### 1. Κανονισμοί ασφάλειας, υγείας, περιβάλλοντος και εθνικοί κανονισμοί:

Το προϊόν δεν υπόκειται σε τυχόν πρόσθετες ρυθμίσεις ή διατάξεις.

### 2. Αξιολόγηση ασφαλείας

Δεν υφίσταται αξιολόγηση ασφαλείας χημικών

## 16. Άλλες πληροφορίες

### 1. Άλλες πληροφορίες:

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας είναι σύμφωνο με τις απαιτήσεις του κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 GHS: σύστημα οικουμενικής εναρμόνισης για την ταξινόμηση και την επισήμανση των χημικών ουσιών

### 2. Σχετιζόμενες φράσεις κινδύνου βάση της Ευρωπαϊκής οδηγίας 67/548/EEC

## 3. Αποποίηση ευθύνης

Οι πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το SDS είναι σωστές για το καλύτερο της γνώσης μας, πληροφορίες και θεωρούμε σωστά κατά την ημερομηνία της δημοσίευσής του. Οι πληροφορίες που δίνονται είναι σχεδιασμένο μόνο ως οδηγός για ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά, διάθεση και αποδέσμευση και δεν πρέπει να θεωρηθούν ως εγγύηση ή προδιαγραφές ποιότητας. Οι πληροφορίες αφορούν μόνο το υλικό στο οποίο αναφέρονται και δεν ισχύουν για αυτό το υλικό όταν χρησιμοποιείται σε συνδυασμ