

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ

Όνομα προϊόντος : Κιτ προσδιορισμού **Πολυμετρικός Ορός ελέγχου Biopath**
Συσκευασίες : 4Χ5ml

Εταιρία παραγωγής : **ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΕΠΕ**
ΑΙΓΙΝΗΣ 16 17342 ΑΓΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΤΗΛ: 0030 210 9855811 FAX: 0030 210 9855446
email: biosis1@otenet.gr

2. ΣΥΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ

Σύσταση: Μίγμα χημικών ή/και βιολογικών συστατικών για in vitro διαγνωστική χρήση.

* Αναφέρονται οι συγκεντρώσεις πριν την ανασύσταση. Σε παρένθεση οι συγκεντρώσεις των αντιδραστηρίων για αναλυτή OLYMPUS

3. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

Το προϊόν δεν χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο σύμφωνα με την οδηγία 1999/45/EC της Ευρωπαϊκής Ένωσης και τις τροποποιήσεις της.

4. ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ

- Οφθαλμός** : Σε περίπτωση επαφής, πλύντε αμέσως τον οφθαλμό με μεγάλη ποσότητα νερού για 15 λεπτά και ζητήστε ιατρική βοήθεια
- Δέρμα** : Σε περίπτωση επαφής, πλύντε αμέσως το δέρμα με μεγάλη ποσότητα νερού. Απομακρύντε τα μολυσμένα ενδύματα και ζητήστε ιατρική βοήθεια εάν ερεθισθεί το δέρμα.
- Κατάποση** : Σε περίπτωση κατάποσης και μόνο εφ' όσον το θύμα έχει τις αισθήσεις του, δώστε 2-4 ποτήρια γάλα ή νερό. Ζητήστε ιατρική βοήθεια
- Εισπνοή** : Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε το θύμα σε φρέσκο αέρα. Εάν αναπνέει με δυσκολία χορηγήστε οξυγόνο και καλέστε ιατρική βοήθεια.

5. ΜΕΤΡΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

- Μέσα πυρόσβεσης** : Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης κατάλληλα για τη χρησιμοποιούμενη συσκευασία (CO₂, ξηράς κόνεως, χημικού αφρού κλπ) .
- Οδηγίες πυρόσβεσης** : Οι πυροσβέστες πρέπει να φέρουν αναπνευστήρες και γάντια πλήρους προστασίας από τη φωτιά.
- Ασυνήθιστοι κίνδυνοι** : Σε περίπτωση πυρκαγιάς τα συστατικά του προϊόντος μπορεί να διασπασθούν και να παραγάγουν ερεθιστικούς καπνούς και τοξικά αέρια.

6. ΜΕΤΡΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

- Προσωπική προφύλαξη** Ακολουθήστε τους κανόνες ασφαλούς εργασίας και χρησιμοποιείτε τον κατάλληλο εξοπλισμό προσωπικής προστασίας όπως περιγράφονται στο τμήμα 8.
- Μέτρα καθαρισμού** Χρησιμοποιήστε απορροφητικό υλικό για να συλλέξετε το χυμένο διάλυμα. Τοποθετήστε όλα τα μολυσμένα αναλώσιμα σε ένα σφραγισμένο και στεγανό δοχείο απορριμμάτων.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- Χειρισμός** Χρησιμοποιείτε το προϊόν σε χώρο με επαρκή εξαερισμό. Αποφύγετε την επαφή με τους οφθαλμούς, το δέρμα και τα ρούχα. Αποφύγετε την εισπνοή και την κατάποση. Πλυθείτε προσεκτικά μετά τη χρήση.
- Αποθήκευση** Διατηρείτε το προϊόν στην αρχική συσκευασία. Κρατάτε τα φιαλίδια καλά κλεισμένα. Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης και τις ετικέτες συσκευασίας για επιπλέον πληροφορίες.

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΚΑΙ ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Οριακές τιμές έκθεσης

- Ασφαλής εργασία και υγιεινή πρακτική** Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και τα ρούχα. Αποφύγετε την εισπνοή και την κατάποση. Μην πιπετάρτε με το στόμα. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε ενώ χρησιμοποιείτε το προϊόν. Μετά την ολοκλήρωση της εργασίας με το προϊόν, πλυθείτε καλά με σαπούνι και νερό.

Μέσα ατομικής προστασίας

- Προστασία οφθαλμών και προσώπου** Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γυαλιά ή γυαλιά ασφαλείας σύμφωνα με τους κανόνες για την προστασία οφθαλμών και προσώπου όπως περιγράφονται στο Ευρωπαϊκό πρότυπο EN 166 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- Προστασία χεριών και σώματος** Φοράτε κατάλληλα ελαστικά ή ανθεκτικά σε χημικές ουσίες γάντια και μπλουζα εργαστηρίου.
- Προστασία αναπνευστικού συστήματος** Ακολουθείτε τους κανόνες ή χρησιμοποιείτε, εφ' όσον είναι αναγκαίο, εγκεκριμένη αναπνευστική συσκευή σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο EN 149 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Περιεχόμενο	Φυσική Κατάσταση	Χρώμα	PH	Διαλυτό σε Η Ο	Ζέση / τήξη C	Πυκνότητα
6 Λυσοφιλιζέ	Στερεό	Υποκίτρινο	6,6-7,3	Διαλυτό	N/A	N/A

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

- Χημική σταθερότητα** Σταθερό σε κανονικές συνθήκες χειρισμού και αποθήκευσης.
- Επικίνδυνος πολυμερισμός** Δεν συμβαίνει.
- Επικίνδυνα προϊόντα διάσπαση** Καμία διάσπαση δεν θα συμβεί εάν χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες. Τα συστατικά του προϊόντος όμως σε συνθήκες πυρκαγιάς μπορεί να υποστούν θερμική διάσπαση και να παράγουν ερεθιστικούς καπνούς και τοξικά αέρια.

Ασύμβατα Υλικά

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τοξικολογικά δεδομένα

Οδοί εισόδου/έκθεσης: Δέρμα. οφθαλμός. εισπνοή. κατάποση

Άμεσα αποτελέσματα έκθεσης

Επαφή με το δέρμα : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό ή φλενιμονή
Επαφή με τον οφθαλμό : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό ή φλενιμονή
Εισπνοή : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό ή φλεγμονή στο αναπνευστικό σύστημα
Κατάποση : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό ή φλενιμονή στο πεπτικό σύστημα

Αποτελέσματα χρόνιας έκθεσης Οι ουσίες, στις συγκεντρώσεις του προϊόντος, δεν αναφέρονται ως υπεύθυνες για καρκινογένεση, μεταλλαξιγένεση, τερατογένεση, τοξική αναπαραγωγικότητα.

Το προϊόν βασίζεται σε ανθρώπινο ορό ο οποίος έχει ελεγχθεί και ευρεθεί αρνητικός ως προς HBsAg και ελεύθερος αντισωμάτων ως προς HIV και HCV. Παρόλα αυτά επειδή καμία μέθοδος δεν αποκλείει με απόλυτη βεβαιότητα πιθανή ύπαρξη μολυσματικών παραγόντων, το προϊόν θα πρέπει να χρησιμοποιείται με τις ίδιες προφυλάξεις που λαμβάνονται κατά την χρησιμοποίηση δειγμάτων ασθενών

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Οικοτοξικότητα

13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ

Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων
(EWC) : 18 01 06

Διαχείριση αποβλήτων

Χημικά που αποτελούνται ή περιέχουν επικίνδυνα συστατικά.

Αραιώστε με μεγάλο όγκο ύδατος και διαχειριστείτε τα απόβλητα σύμφωνα με τις κοινοτικές και κρατικές ρυθμίσεις για τον έλεγχο του περιβάλλοντος.

14. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

Μη επικίνδυνα κατά την μεταφορά τους οδικά, σιδηροδρομικά, θαλάσσια και αεροπορικά.

15. ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Το προϊόν έχει ταξινομηθεί και σημανθεί σύμφωνα με τις σχετικές οδηγίες 67/548/EEC και 1999/45/EC της Ευρωπαϊκής Ένωσης και τις τροποποιήσεις τους. Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας έχει συνταχθεί σύμφωνα με τις οδηγίες 91/155/EEC και 2001/58/EC της Ευρωπαϊκής Ένωσης και τις τροποποιήσεις τους .

Σημάνσεις κινδύνου

Φράσεις κινδύνου

Φράσεις προστασίας

16. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

N/A: Μη εφαρμόσιμο ή μη διαθέσιμο

biosis είναι εμπορικό σήμα της εταιρείας **ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Ε.Π.Ε.**

Σημείωση

Οι πληροφορίες, τα δεδομένα και οι υποδείξεις που περιέχονται σε αυτό το φύλλο δεδομένων ασφαλείας αντιπροσωπεύουν το σύνολο των γνώσεων μας για το θέμα και θεωρούμε ότι είναι ακριβή. Παρ' όλα αυτά η εταιρεία ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Ε.Π.Ε δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για την ορθότητα ή την πληρότητα αυτών των πληροφοριών. Όλα τα υλικά μπορεί να εμφανίσουν αγνώστους κινδύνους και πρέπει να χρησιμοποιούνται με προσοχή. Οι χρήστες πρέπει να κάνουν τις δικές τους παρατηρήσεις ώστε να καθορίσουν την καταλληλότητα των πληροφοριών για τις δικές τους ιδιαίτερες ανάγκες.