

1: Αναγνώριση ουσίας/μείγματος

1. Διακριτικό προϊόντος

Μείγμα

Όνομασία προϊόντος Pathlength Calibration Fluid
Κωδικός προϊόντος 80-2140-09
Αριθμός CAS
Άλλα ονόματα
IUPAC
Αριθμός MFCD
EC/EINECS
Αριθμός REACH

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

Για τη χρήση της E & A .

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

H303 Acute Tox. 5

2. Στοιχεία ετικέτας

Λέξη σήματος

Προειδοποίηση

Δηλώσεις κινδύνου

H303 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης

Φράσεις προφύλαξης

Μη-επικίνδυνο

3. Άλλοι κίνδυνοι

Πρόσθετες προειδοποιητικές φράσεις υπάρχουν διασκορπισμένες σε ολόκληρο το εγχειρίδιο δεδομένων ασφαλείας

3. Πληροφορίες σύνθεσης/συστατικών

1. Ουσίες

No Resource File

2. Μείγματα

Συγκέντρωση	Όνομασία προϊόντος	Αριθμός CAS	EC/EINECS
99.95%	Water	7732-18-5	
0.03%	Uracil	66-22-8	
0.02%	Sodium Azide	26628-22-8	

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 αρκετά λεπτά κάτω από τρεχούμενο νερό.

Κατάποση Πλύνετε το στόμα με νερό.
Εισπνοή Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα σε περίπτωση τυχαίας εισπνοής ατμών.

2. Σημαντικότερα συμπτώματα και αποτελέσματα

Δεν συμπτώματα.

3. Ενδείξεις τυχόν άμεσης ιατρικής ανάγκης

Δεν απαιτούνται πρόσθετα μέτρα

5. Μέτρα πυροπροστασίας

1. Μέσα πυρόσβεσης

Κατάλληλο Όχι εύφλεκτο
Ακατάλληλο Όχι εύφλεκτο

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

Όχι εύφλεκτο

3. Συμβουλές προς τους πυροσβέστες

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

1. Προσωπικές προφυλάξεις

Αφαιρέστε όλα τα μη συμβατά υλικά, όπως περιγράφεται στην ενότητα 10 του SDS.

2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

3. Μέθοδοι και υλικά

Πλύνετε το χώρο διαρροής με μεγάλες ποσότητες νερού.

4. Πρόληψη της εμφάνισης δευτερευόντων κινδύνων.

Δεν εφαρμόζεται

7. Χειρισμός και αποθήκευση

1. Προσωπικές προφυλάξεις

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

2. Συνθήκες για ασφαλή αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Διαχείριση κινδύνων αποθήκευσης Αποθηκεύστε στους αρχικούς τους περιέκτες.
Έλεγχοι αποθήκευσης Δεν υπάρχουν ειδικές απαιτήσεις
Διατήρηση ακεραιότητα Δεν υπάρχουν ειδικές απαιτήσεις
Άλλες συμβουλές Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες.

3. Συγκεκριμένοι τελικοί χρήστες

Η τελική χρήση (ες) δεν έχουν πλήρως καθοριστεί. Η ουσία παρέχεται για την Έρευνα και την Ανάπτυξη σκοπούς αποκλειστικά από 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 θα πρέπει να τηρούνται κατά το χειρισμό
Μηχανολογικά μέτρα	Μην μεταφέρετε μέσα από μεταλλικούς σωλήνες ή σωλήνες. Μεταφορά με πλαστικό ή γυαλί συνιστάται.
Προστασία ματιών/προσώπου	Γυαλιά ασφαλείας.
Προστασία χεριών	Γάντια νιτριλίου.
Προστασία της αναπνοής	Αναπνευστική προστασία Δεν απαιτείται.
Προστασία του δέρματος	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΡΟΥΧΑ.
Άλλες συμβουλές προσωπικής προστασίας	Χωρίς δεδομένα.

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

1. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση	Άχρωμος
Οσμή	Κανένας
Κατώφλιο οσμής	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
PH	Ουδέτερος
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)	Μη εύφλεκτο
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

Μην αναμιγνύετε με διάλυμα βαρέων μετάλλων

10. Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

1. Αντιδραστικότητα

Μην αναμιγνύετε με διαλύματα βαρέα μέταλλα

2. Σταθερότητα

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Μην αναμιγνύετε με διαλύματα βαρέα μέταλλα

4. Συνθήκες που πρέπει να αποφευχθούν

Ασύμβατα προϊόντα

5. Ασύμβατα υλικά

Μέταλλα.

6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν εφαρμόζεται

11. Τοξικολογικές πληροφορίες

1. Πληροφορίες

Οξεία τοξικότητα

Η LDLO (ανθρώπου) για το αζίδιο του νατρίου είναι 14mg / kg. Ισοδύναμο με 700mg για μια ανθρώπινη 50kg. Το περιεχόμενο της φιάλης είναι 2mg.

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος	Δεν υπάρχουν γνωστές κίνδυνο
Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών	Δεν υπάρχουν γνωστές κίνδυνο
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος	Δεν υπάρχουν γνωστές κίνδυνο
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

Καμία επιπρόσθετη πληροφορία διαθέσιμη

12. Οικολογικές πληροφορίες

1. Τοξικότητα

Μη επικίνδυνα

2. Ανθεκτικότητα και διασπασιμότητα

Μη επικίνδυνα

3. Βιοσυσσωρευτικό δυναμικό

Μη επικίνδυνα

4. Κινητικότητα και έδαφος

Μη επικίνδυνα

5. Αποτελέσματα αξιολόγησης PBT & vPvB

Μη επικίνδυνα

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 ΗΕ:**
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:

προϊόν δεν υπόκειται σε τυχόν συμπληρωματικές κανονιστικές διατάξεις ή

2. Αξιολόγηση ασφαλείας

Δεν υφίσταται αξιολόγηση ασφαλείας χημικών

16. Άλλες πληροφορίες

1. Άλλες πληροφορίες:

GHS: παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα ταξινόμησης και επισήμανσης των χημικών ουσιών

3. Αποποίηση ευθύνης

Οι πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας είναι ορθές με βάση όσα γνωρίζουμε, έχουμε πληροφορηθεί και θεωρούμε σωστά κατά την ημερομηνία της δημοσίευσής της. Οι πληροφορίες που δίνονται είναι σχεδιασμένες μόνο ως οδηγός για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά, διάθεση και απελευθέρωση και δεν πρέπει να θεωρηθεί ως εγγύηση ή προδιαγραφές ποιότητας. Οι πληροφορίες αφορούν μόνο το υλικό στο οποίο αναφέρονται και δεν ισχύουν για αυτό το υλικό όταν