

Το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας μπορεί να χρησιμοποιηθεί για το εξής:
KIP0429
CT-U.S.-IRMA

Ανατρέξτε στις οδηγίες για τον πλήρη κατάλογο των συστατικών του προϊόντος

Μεμονωμένα συστατικά με επικίνδυνη σύνθεση

REF	Ονομασία	Σύμβολο	Έκδοση
3104263	Ιχνηθέτης (ιώδιο 125 Ab)	 Ab^{125I}	1.0
3501020	Συμπυκνωμένο διάλυμα πλύσης	 WASH SOLN CONC	2.0

Διαβάστε το ΔΔΑ για το συστατικό στις ακόλουθες σελίδες.

Μεμονωμένα συστατικά που περιέχουν βιολογικό υλικό

REF	Ονομασία	Υλικό προέλευσης	Σύμβολο
3104263	Ιχνηθέτης (ιώδιο 125 Ab)	Ζωικής προέλευσης	Ab^{125I}
3204208	Επικαλυμμένα σωληνάρια	Ζωικής προέλευσης	
3204272	Βαθμονομητής 0	Ανθρώπινης προέλευσης	CAL 0
3204274	Αραιωτικό δειγμάτων	Ανθρώπινης προέλευσης	DIL SPE
3204276	Μάρτυρας 1	Ανθρώπινης προέλευσης	CONTROL 1
3204277	Μάρτυρας 2	Ανθρώπινης προέλευσης	CONTROL 2
3204279	Βαθμονομητές 1-N	Ανθρώπινης προέλευσης	CAL N

Μεμονωμένα συστατικά για μία μόνο χρήση

REF	Ονομασία	Σύμβολο
3204208	Επικαλυμμένα σωληνάρια	

Τα μη αναφερόμενα μεμονωμένα συστατικά δεν περιέχουν επικίνδυνες ουσίες σε συγκεντρώσεις που πρέπει να δηλωθούν· δεν απαιτείται επισήμανση.

1 Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας

1.1 Αναγνωριστικό προϊόντος

Μορφή προϊόντος : Μείγμα
Ονομασία προϊόντος : Ιχνηθέτης (ιώδιο 125 Ab) **Ab^{125I}**
Αρ. καταλόγου : 3104263 **REF**

1.2 Σχετικές προσδιορισμένες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και χρήσεις που συνιστάται να αποφεύγονται

1.2.1 Σχετικές προσδιορισμένες χρήσεις

Χρήση της ουσίας/του μείγματος : Αντιδραστήριο εργαστηρίου, ανοσοδοκιμασίες
Χρήση από επαγγελματίες

1.2.2 Χρήσεις που συνιστάται να αποφεύγονται

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας

Προμηθευτής/Κατασκευαστής

DIAsource ImmunoAssays S.A.

Rue du Bosquet, 2

B-1348 Louvain-la-Neuve

Βέλγιο

Τηλ. Αρ. +32 (0)10/84.99.11

E-mail: products.support@diasource.be

1.4 Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης

DIAsource (μόνο ώρες γραφείου) : +32 (0)10/84.99.23

Κέντρο δηλητηριάσεων (ΒΕΛΓΙΟ) : 070 245 245

Παρακαλούμε, απευθυνθείτε στο τοπικό κέντρο δηλητηριάσεων!

2 Προσδιορισμός κινδύνων

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)

Δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνη/ο ουσία/μείγμα

Σύμφωνα με τις οδηγίες της ΕΚ ή τους αντίστοιχους εθνικούς νόμους, το προϊόν δεν χρειάζεται να ταξινομηθεί ή να επισημανθεί

2.2 Στοιχείο επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)

Σύμβολο κινδύνου (CLP) : Δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνη/ο ουσία/μείγμα

Προειδοποιητική λέξη (CLP) : Δεν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνη/ο ουσία/μείγμα

Δήλωση επικινδυνότητας (CLP) : Δεν υπάρχει δήλωση επικινδυνότητας

Δήλωση προφύλαξης (CLP) : P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο

P305+P351+P338 Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εφόσον υπάρχουν και είναι εύκολο να αφαιρεθούν. Συνεχίστε το ξέπλυμα

P309+310 Σε περίπτωση έκθεσης ή εάν αισθανθείτε αδιαθεσία: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Ραδιενεργό υλικό  : Το μείγμα αυτό περιέχει ιώδιο-125, η δραστηριότητα του μείγματος αναγράφεται στην ετικέτα του προϊόντος. Το Ιώδιο-125 εκπέμπει ακτίνες γάμμα (35,5 keV) και ακτίνες Χ (28 keV). Προστασία από την ακτινοβολία μπορεί να επιτευχθεί με 1mm μολύβδου. Χρόνος ημιζωής: 59,4 ημέρες.

Το προϊόν αυτό περιέχει συγκεντρώσεις αζιδίου κάτω από το επικίνδυνο επίπεδο, οι οποίες με επανειλημμένη επαφή με μολύβδο και χαλκό, που απαντώνται συνήθως στις υδραυλικές εγκαταστάσεις αποχέτευσης, ενδέχεται να οδηγήσουν στη συσσώρευση ενώσεων ευαίσθητων σε κρούση. Το αζίδιο του νατρίου σχηματίζει εκρηκτικές ενώσεις με βαρέα μέταλλα.

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο που έχει καταρτιστεί σύμφωνα με το άρθρο 59(1) του REACH ως ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν την ενδοκρινική λειτουργία, ή δεν έχει προσδιοριστεί ότι έχει ιδιότητες που διαταράσσουν την ενδοκρινική λειτουργία σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή στον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605.

3 Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Δεν ισχύει

3.2 Μείγματα

Όνομασία	Αναγνωριστικό προϊόντος	%	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 [CLP]
Αζίδιο του νατρίου	(CAS N°) 26628-22-8 (EC N°) 247-852-1 (EC Index N°) 011-004-00-7	≤ 0,05	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς 1, H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις 1, H410

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων επικινδυνότητας H-: βλ. ενότητα 16

4 Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών**

- Μέτρα πρώτων βοηθειών - γενικά : Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Εάν είναι δυνατόν, επιδείξτε αυτό το δελτίο. Εάν αυτό δεν είναι δυνατό, επιδείξτε τη συσκευασία ή την επισήμανση. Ποτέ μην χορηγείτε τίποτα από το στόμα σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του. Τοποθετήστε τον παθόντα στη θέση ανάνηψης.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή : Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα : Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Πλύνετε απαλά με άφθονο σαπούνι και νερό.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια : ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εφόσον υπάρχουν και είναι εύκολο να αφαιρεθούν. Συνεχίστε το ξέπλυμα.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση : Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Πιείτε άφθονο νερό ως μέτρο προφύλαξης.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιπτώσεις, που είτε αποτελούν οξείες καταστάσεις είτε εμφανίζονται αργότερα

- Συμπτώματα/επιπτώσεις : Δεν αναμένεται να παρουσιάζει σημαντικό κίνδυνο υπό προβλεπόμενες συνθήκες κανονικής χρήσης.

4.3 Ένδειξη τυχόν απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Αντιμετωπίστε συμπτωματικά.

5 Μέτρα πυρόσβεσης**5.1 Πυροσβεστικά μέσα**

- Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Προσαρμόστε τα πυροσβεστικά μέσα στο περιβάλλον. Διοξείδιο του άνθρακα. Αφρός. Ξηρή σκόνη πυρόσβεσης. Ψεκασμός νερού.
- Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Μην χρησιμοποιείτε έντονη ροή νερού.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

- Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης σε περίπτωση πυρκαγιάς : Ενδέχεται να σχηματιστούν τοξικά αέρια. Διοξείδιο του άνθρακα. Μονοξείδιο του άνθρακα.

5.3 Συστάσεις προς τους πυροσβέστες

- Οδηγίες πυρόσβεσης : Αποτρέψτε την εισχώρηση του νερού πυρόσβεσης στο περιβάλλον. Χρησιμοποιήστε ψεκασμό ή ομίχλη νερού για την ψύξη εκτεθειμένων περιεκτών.
- Προστασία κατά την πυρόσβεση : Χρησιμοποιήστε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή, καθώς και προστατευτική στολή.

6 Μέτρα σε περίπτωση τυχαίας έκλυσης**6.1 Ατομικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

- Γενικά μέτρα : Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Μην εισπνέετε ατμούς/σταγονίδια από ψεκασμό.

6.1.1 Για το προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

- Διαδικασίες έκτακτης ανάγκης : Απομακρύνετε το μη απαραίτητο προσωπικό.

6.1.2 Για το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

- Προστατευτικός εξοπλισμός : Χρησιμοποιήστε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό όπως απαιτείται. Σε περίπτωση ανεπαρκούς εξαερισμού, φοράτε αναπνευστική προστασία.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιορίστε τη διαρροή για να αποτρέψετε τη μεταφορά. Μην επιτρέψετε στο αδιάλυτο προϊόν να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις/επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

- Μέθοδοι για καθαρισμό : Απορροφήστε τις διαρροές για να αποφύγετε τη ραδιενεργό μόλυνση. Απορροφήστε τις διαρροές με απορροφητικό υλικό, όπως χαρτοπετσέτες. Απολυμάνετε με κατάλληλα προϊόντα. Απορρίψτε σύμφωνα με τους σχετικούς τοπικούς κανονισμούς.

6.4 Παραπομπή σε άλλες ενότητες

Έλεγχος έκθεσης και ατομική προστασία, βλ. ενότητα 8. Αναφορικά με τη διάθεση και απόρριψη μετά τον καθαρισμό, βλ. ενότητα 13.

7 Χειρισμός και φύλαξη

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Διασφαλίστε καλό εξαερισμό του σταθμού εργασίας. Φοράτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Μην εισπνέετε ατμούς/αερολύματα.
- Μέτρα υγιεινής : Ο χειρισμός πρέπει να συμμορφώνεται με τις ορθές διαδικασίες υγιεινής και ασφάλειας του κλάδου. Κατά τη χρήση, μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε. Πλύνετε τα χέρια και τις άλλες εκτεθειμένες περιοχές με απαλό σαπούνι και νερό πριν να φάτε, να πιείτε ή να καπνίσετε, και κατά την αποχώρηση από την εργασία.

7.2 Συνθήκες για ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένης ενδεχόμενης ασυμβατότητας

- Συνθήκες φύλαξης : Να φυλάσσεται στον αρχικό περιέκτη. Διατηρείτε τον περιέκτη ερμητικά κλειστό. Για τη διατήρηση της ποιότητας του προϊόντος, να φυλάσσεται σύμφωνα με τις οδηγίες στην επισήμανσή του.
- Απαγορεύσεις σχετικά με τη μικτή φύλαξη : Να φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- Μη συμβατά υλικά : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες.

7.3 Ειδική(ές) τελική(ές) χρήση(εις)

Αντιδραστήριο εργαστηρίου, Ανοσοδοκιμασίες

8 Έλεγχοι έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Το προϊόν δεν περιέχει σχετικές ποσότητες υλικών με κρίσιμες τιμές που πρέπει να παρακολουθούνται στον χώρο εργασίας.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

- Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι : Παρέχετε τοπική απαγωγή ή γενικό εξαερισμό του χώρου για την ελαχιστοποίηση των συγκεντρώσεων ατμών.
- Προστασία χειρών : Φοράτε κατάλληλα γάντια (EN 374). Καουτσούκ νιτριλίου, 0,35 mm. Καουτσούκ βουτυλίου, 0,5 mm. Ο ακριβής χρόνος αντοχής πρέπει να προσδιοριστεί από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και πρέπει να τηρείται.
- Προστασία οφθαλμών : Φοράτε γυαλιά ασφαλείας (EN 166).
- Προστασία δέρματος και σώματος : Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.
- Προστασία της αναπνοής : Υπό κανονικές συνθήκες, η χρήση αυτού του προϊόντος δεν θα πρέπει να απαιτεί μέσα προστασίας της αναπνοής.
- Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης : Αποφύγετε την έκλυση στο περιβάλλον.

9 Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Πληροφορίες σχετικά με τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

- Φυσική κατάσταση : Υγρό
- Χρώμα : Κόκκινο
- Οσμή : Άοσμο
- Σημείο τήξης/σημείο πήξης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
- Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
- Αναφλεξιμότητα : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
- Κατώτερο και ανώτερο όριο έκρηξης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
- Σημείο ανάφλεξης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
- Θερμοκρασία αυτανάφλεξης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
- Θερμοκρασία αποσύνθεσης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
- pH : [5,5 – 6,5] στους 20°C
- Κινηματικό ιξώδες : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
- Διαλυτότητα : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
- Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή) : Δεν ισχύει
- Πίεση ατμών : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
- Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα : 1,00 στους 20°C
- Σχετική πυκνότητα ατμών : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
- Μέγεθος σωματιδίων : Δεν ισχύει

9.2 Άλλες πληροφορίες

9.2.1 Πληροφορίες σχετικά με τις κατηγορίες φυσικού κινδύνου

- Εκρηκτικές ιδιότητες : Καμία εκρηκτική ιδιότητα
- Οξειδωτικές ιδιότητες : Καμία οξειδωτική ιδιότητα

9.2.2 Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας
Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

10 Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό τις συνθήκες χρήσης και φύλαξης που συνιστώνται στην ενότητα 7.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Καμία υπό κανονική χρήση.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Αποφύγετε την έκθεση σε θερμότητα και στο άμεσο ηλιακό φως.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης σε θερμοκρασία δωματίου. Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Ενδέχεται να σχηματιστούν τοξικά αέρια. Διοξείδιο του άνθρακα. Μονοξείδιο του άνθρακα.

11 Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες σχετικά με τις κατηγορίες κινδύνου όπως ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Καρκινογένεση	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (εφάπαξ έκθεση)	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση)	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Κίνδυνος αναρρόφησης	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης

11.2 Πληροφορίες για άλλους κινδύνους

Πιθανές δυσμενείς επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία και συμπτώματα ταξινόμησης : Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια

12 Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς : Δεν έχει ταξινομηθεί
Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις : Δεν έχει ταξινομηθεί

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Δεν απαιτείται για ανόργανες ουσίες.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν απαιτείται για ανόργανες ουσίες.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες.

12.5 Αποτελέσματα αξιολόγησης PBT και νPnB

Δεν πληροί τα κριτήρια ουσίας με ανθεκτικές, βιοσυσσωρεύσιμες και τοξικές ιδιότητες (PBT), ουσίας με άκρως ανθεκτικές και άκρως βιοσυσσωρεύσιμες ιδιότητες (νPnB).

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες.

12.7 Άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες.

13 Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη
13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Περιφερειακή νομοθεσία (απόβλητα)	: Απορρίψτε με ασφαλή τρόπο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς κανονισμούς.
Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων	: Μην απορρίπτετε σε αποχετεύσεις. Απορρίψτε αυτό το υλικό και τον περιέκτη του με ασφαλή τρόπο.
Κωδικός αποβλήτων	: Ο αριθμός κωδικού αποβλήτων σύμφωνα με την Απόφαση για τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων εξαρτάται από τον παραγωγό των αποβλήτων και, επομένως, μπορεί να διαφέρει για κάθε προϊόν. Ο αριθμός κωδικού αποβλήτων, συνεπώς, πρέπει να συλλέγεται ξεχωριστά από κάθε παραγωγό των αποβλήτων.

14 Πληροφορίες μεταφοράς

Σε συμμόρφωση με ADR / IMDG / IATA

14.1 Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας

Αρ. OHE (ADR)	: Δεν ισχύει
Αρ. OHE (IMDG)	: Δεν ισχύει
Αρ. OHE (IATA)	: Δεν ισχύει

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Οικεία ονομασία αποστολής (ADR)	: Δεν ισχύει
Οικεία ονομασία αποστολής (IMDG)	: Δεν ισχύει
Οικεία ονομασία αποστολής (IATA)	: Δεν ισχύει

14.3 Κατηγορία(ίες) κινδύνου κατά τη μεταφορά

Κατηγορία(ίες) κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADR)	: Δεν ισχύει
Κατηγορία(ίες) κινδύνου κατά τη μεταφορά (IMDG)	: Δεν ισχύει
Κατηγορία(ίες) κινδύνου κατά τη μεταφορά (IATA)	: Δεν ισχύει

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας (ADR)	: Δεν ισχύει
Ομάδα συσκευασίας (IMDG)	: Δεν ισχύει
Ομάδα συσκευασίας (IATA)	: Δεν ισχύει

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον	: Όχι
Θαλάσσια ρύπανση	: Όχι
Άλλες πληροφορίες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες συμπληρωματικές πληροφορίες

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Χερσαία μεταφορά	: Δεν ισχύει
Θαλάσσια μεταφορά	: Δεν ισχύει
Αεροπορική μεταφορά	: Δεν ισχύει

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει

15 Κανονιστικές πληροφορίες
15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία για την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον ειδικά για την ουσία ή το μείγμα
15.1.1 Κανονισμοί ΕΕ

Δεν περιέχει καμία ουσία από τον κατάλογο υποψηφίων ουσιών του REACH.

Δεν περιέχει ουσίες του Παραρτήματος XIV του REACH.

15.1.2 Εθνικοί κανονισμοί

Απαιτείται συμμόρφωση με τους ισχύοντες τοπικούς κανονισμούς.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

16 Άλλες πληροφορίες

Πηγές δεδομένων

: ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αρ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης Δεκεμβρίου 2008 σχετικά με την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία ουσιών και μειγμάτων, για την τροποποίηση και κατάργηση των Οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ, και για την τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΚ) αρ. 1907/2006.

Αλλαγή σε σύγκριση με την προηγούμενη έκδοση : -

Συντομογραφίες και ακρωνύμια:

ADR	Ευρωπαϊκή Συμφωνία σχετικά με τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
CLP	Κανονισμός (ΕΚ) αρ. 1272/2008 σχετικά με την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία ουσιών και μειγμάτων
DMEL	Παράγωγο ελάχιστο επίπεδο με επιπτώσεις
DNEL	Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
EC50	Η αποτελεσματική συγκέντρωση ουσίας που προκαλεί 50% της μέγιστης απόκρισης (Διάμεση αποτελεσματική συγκέντρωση)
IATA	Διεθνής ένωση αεροπορικών μεταφορών
IMDG	«Διεθνής ναυτικός κώδικας επικίνδυνων εμπορευμάτων» για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων δια θαλάσσης
LC50	Θανατηφόρα συγκέντρωση για το 50 % ενός πληθυσμού δοκιμής (Διάμεση θανατηφόρα συγκέντρωση)
LD50	Θανατηφόρα δόση για το 50% ενός πληθυσμού δοκιμής (Διάμεση θανατηφόρα δόση)
LOAEL	Ελάχιστο επίπεδο παρατήρησης δυσμενών επιδράσεων
NOAEC/L	Συγκέντρωση/επίπεδο μη παρατήρησης δυσμενών επιδράσεων
NOEC/L	Συγκέντρωση/επίπεδο μη παρατήρησης επιδράσεων
OECD	Οργανισμός οικονομικής συνεργασίας και ανάπτυξης
PBT	Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
PNEC	Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επίδραση
REACH	Κανονισμός (ΕΚ) αρ. 1907/2006 σχετικά με την καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων
SDS	Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
STP	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων
UFI	Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης τύπου
vPvB	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων επικινδυνότητας H- και EUH-:

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς 1	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, Κατηγορία 1
Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις, 1	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις, Κατηγορία 1
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

ΔΔΑ ΕΕ (Κανονισμός REACH Παράρτημα II)

Οι πληροφορίες αυτές βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται να περιγράψουν το προϊόν μόνο για σκοπούς απαιτήσεων για την υγεία, την ασφάλεια και το περιβάλλον. Ως εκ τούτου, δεν θα πρέπει να εκλαμβάνονται ως εγγύηση οποιασδήποτε συγκεκριμένης ιδιότητας του προϊόντος.

1 Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας

1.1 Αναγνωριστικό προϊόντος

Μορφή προϊόντος : Μείγμα
Ονομασία προϊόντος : Συμπυκνωμένο διάλυμα πλύσης **WASH|SOLN|CONC**
Αρ. καταλόγου : 3501020 **REF**

1.2 Σχετικές προσδιορισμένες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και χρήσεις που συνιστάται να αποφεύγονται

1.2.1 Σχετικές προσδιορισμένες χρήσεις
Χρήση της ουσίας/του μείγματος : Αντιδραστήριο εργαστηρίου, ανοσοδοκιμασίες
Χρήση από επαγγελματίες

1.2.2 Χρήσεις που συνιστάται να αποφεύγονται

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας

Προμηθευτής/Κατασκευαστής

DIAsource ImmunoAssays S.A.

Rue du Bosquet, 2

B-1348 Louvain-la-Neuve

Βέλγιο

Τηλ. Αρ. +32 (0)10/84.99.11

E-mail: products.support@diasource.be

1.4 Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης

DIAsource (μόνο ώρες γραφείου) : +32 (0)10/84.99.23

Κέντρο δηλητηριάσεων (ΒΕΛΓΙΟ) : 070 245 245

Παρακαλούμε, απευθυνθείτε στο τοπικό κέντρο δηλητηριάσεων!

2 Προσδιορισμός κινδύνων

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)

Ευαισθητοποίηση του δέρματος, H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

κατηγορία 1 (Πλήρες κείμενο των δηλώσεων επικινδυνότητας H-: βλ. ενότητα 16)

Δυσμενείς φυσικοχημικές επιπτώσεις, επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες

2.2 Στοιχείο επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)

Σύμβολο κινδύνου (CLP) :



Προειδοποιητική λέξη (CLP) : Προειδοποίηση
Δήλωση επικινδυνότητας (CLP) : H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση
Δήλωση προφύλαξης (CLP) : P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο P363 Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε
P301+P330+P331 Σε περίπτωση κατάποσης: ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό
P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό
P309+P310 Σε περίπτωση έκθεσης ή εάν αισθανθείτε αδιαθεσία: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό
P333+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο που έχει καταρτιστεί σύμφωνα με το άρθρο 59(1) του REACH ως ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν την ενδοκρινική λειτουργία, ή δεν έχει προσδιοριστεί ότι έχει ιδιότητες που διαταράσσουν την ενδοκρινική λειτουργία σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή στον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605.

3 Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Δεν ισχύει

3.2 Μείγματα

Όνομασία	Αναγνωριστικό προϊόντος	%	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 [CLP]
μάζα αντίδρασης των: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC# 247-500-7] και 2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη (3:1)	(CAS N°) 55965-84-9 (EC N°) - (EC Index N°) -	≤ 0,005	Ευαισθ. δέρμ. 1, H317

Όνομασία	Αναγνωριστικό προϊόντος	Ειδικά όρια συγκέντρωσης σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 [CLP]
μάζα αντίδρασης των: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC# 247-500-7] και 2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη (3:1)	(CAS N°) 55965-84-9 (EC N°) - (EC Index N°) -	(C ≥ 0,6) Διάβρ. δέρμ. 1B, H314 (0,06 ≤ C < 0,6) Ερεθ. δέρμ. 2, H315 (0,06 ≤ C < 0,6) Ερεθ. οφθαλμ. 2, H319 (C ≥ 0,0015) Ευαισθ. δέρμ. 1, H317

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων επικινδυνότητας H-: βλ. ενότητα 16

4 Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

- Μέτρα πρώτων βοηθειών - γενικά : Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Εάν είναι δυνατόν, επιδείξτε αυτό το δελτίο. Εάν αυτό δεν είναι δυνατό, επιδείξτε τη συσκευασία ή την επισήμανση. Ποτέ μην χορηγείτε τίποτα από το στόμα σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του. Τοποθετήστε τον παθόντα στη θέση ανάνηψης.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή : Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα : Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Πλύνετε απαλά με άφθονο σαπούνι και νερό.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια : ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εφόσον υπάρχουν και είναι εύκολο να αφαιρεθούν. Συνεχίστε το ξέπλυμα.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση : Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Πιείτε άφθονο νερό ως μέτρο προφύλαξης.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιπτώσεις, που είτε αποτελούν οξείες καταστάσεις είτε εμφανίζονται αργότερα

- Συμπτώματα/επιπτώσεις : Δεν αναμένεται να παρουσιάζει σημαντικό κίνδυνο υπό προβλεπόμενες συνθήκες κανονικής χρήσης.

4.3 Ένδειξη τυχόν απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Αντιμετωπίστε συμπτωματικά.

5 Μέτρα πυρόσβεσης

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

- Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Προσαρμόστε τα πυροσβεστικά μέσα στο περιβάλλον. Διοξειδίο του άνθρακα. Αφρός. Ξηρή σκόνη πυρόσβεσης. Ψεκασμός νερού.
- Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Μην χρησιμοποιείτε έντονη ροή νερού.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

- Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης σε περίπτωση πυρκαγιάς : Ενδέχεται να σχηματιστούν τοξικά αέρια. Διοξειδίο του άνθρακα. Μονοξειδίο του άνθρακα.

5.3 Συστάσεις προς τους πυροσβέστες

- Οδηγίες πυρόσβεσης : Αποτρέψτε την εισχώρηση του νερού πυρόσβεσης στο περιβάλλον. Χρησιμοποιήστε ψεκασμό ή ομίχλη νερού για την ψύξη εκτεθειμένων περιεκτών.
- Προστασία κατά την πυρόσβεση : Χρησιμοποιήστε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή, καθώς και προστατευτική στολή.

6 Μέτρα σε περίπτωση τυχαίας έκλυσης

6.1 Ατομικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

- Γενικά μέτρα : Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Μην εισπνέετε ατμούς/σταγονίδια από ψεκασμό.
- 6.1.1 Για το προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης : Απομακρύνετε το μη απαραίτητο προσωπικό.
- 6.1.2 Για το προσωπικό έκτακτης ανάγκης : Χρησιμοποιήστε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό όπως απαιτείται. Σε περίπτωση ανεπαρκούς εξαερισμού, φοράτε αναπνευστική προστασία.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιορίστε τη διαρροή για να αποτρέψετε τη μεταφορά. Μην επιτρέπεται στο αδιάλυτο προϊόν να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις/επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για καθαρισμό

: Απορροφήστε διαρροές για να αποτρέψετε υλικές ζημιές. Σκουπίστε με απορροφητικό υλικό (για παράδειγμα, με ένα πανί). Απορροφήστε τυχόν διαρροές με αδρανή στερεά, όπως με πηλό ή διατομίτη το συντομότερο δυνατό. Απορρίψτε σύμφωνα με τους σχετικούς τοπικούς κανονισμούς.

6.4 Παραπομπή σε άλλες ενότητες

Έλεγχος έκθεσης και ατομική προστασία, βλ. ενότητα 8. Αναφορικά με τη διάθεση και απόρριψη μετά τον καθαρισμό, βλ. ενότητα 13.

7 Χειρισμός και φύλαξη

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

: Διασφαλίστε καλό εξαερισμό του σταθμού εργασίας. Φοράτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Μην εισπνέετε ατμούς/αερολύματα.

Μέτρα υγιεινής

: Ο χειρισμός πρέπει να συμμορφώνεται με τις ορθές διαδικασίες υγιεινής και ασφάλειας του κλάδου. Κατά τη χρήση, μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε. Πλύνετε τα χέρια και τις άλλες εκτεθειμένες περιοχές με απαλό σαπούνι και νερό πριν να φάτε, να πιείτε ή να καπνίσετε, και κατά την αποχώρηση από την εργασία.

7.2 Συνθήκες για ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένης ενδεχόμενης ασυμβατότητας

Συνθήκες φύλαξης

: Να φυλάσσεται στον αρχικό περιέκτη. Διατηρείτε τον περιέκτη ερμητικά κλειστό. Για τη διατήρηση της ποιότητας του προϊόντος, να φυλάσσεται σύμφωνα με τις οδηγίες στην επισήμανσή του.

Απαγορεύσεις σχετικά με τη μικτή φύλαξη

: Να φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Μη συμβατά υλικά

: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες.

7.3 Ειδική(ές) τελική(ές) χρήση(εις)

Αντιδραστήριο εργαστηρίου, Ανοσοδοκιμασίες

8 Έλεγχος έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Το προϊόν δεν περιέχει σχετικές ποσότητες υλικών με κρίσιμες τιμές που πρέπει να παρακολουθούνται στον χώρο εργασίας.

8.2 Έλεγχος έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

: Παρέχετε τοπική απαγωγή ή γενικό εξαερισμό του χώρου για την ελαχιστοποίηση των συγκεντρώσεων ατμών.

Προστασία χεριών

: Φοράτε κατάλληλα γάντια (EN 374). Καουτσούκ νιτριλίου, 0,35 mm. Καουτσούκ βουτυλίου, 0,5 mm. Ο ακριβής χρόνος αντοχής πρέπει να προσδιοριστεί από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και πρέπει να τηρείται.

Προστασία οφθαλμών

: Φοράτε γυαλιά ασφαλείας (EN 166).

Προστασία δέρματος και σώματος

: Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

Προστασία της αναπνοής

: Υπό κανονικές συνθήκες, η χρήση αυτού του προϊόντος δεν θα πρέπει να απαιτεί μέσα προστασίας της αναπνοής.

Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης

: Αποφύγετε την έκλυση στο περιβάλλον.

9 Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Πληροφορίες σχετικά με τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση

: Υγρό

Χρώμα

: Άχρωμο

Οσμή

: Άοσμο

Σημείο τήξης/σημείο πήξης

: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως

: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Αναφλεξιμότητα

: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Κατώτερο και ανώτερο όριο έκρηξης

: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Σημείο ανάφλεξης

: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης

: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Θερμοκρασία αποσύνθεσης

: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

pH

: [7,5 – 8,5] στους 20°C

Κινηματικό ιξώδες

: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Διαλυτότητα

: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	: Δεν ισχύει
Πίεση ατμών	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα	: 1,00 στους 20°C
Σχετική πυκνότητα ατμών	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Μέγεθος σωματιδίων	: Δεν ισχύει

9.2 Άλλες πληροφορίες

9.2.1 Πληροφορίες σχετικά με τις κατηγορίες φυσικού κινδύνου	
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Καμία εκρηκτική ιδιότητα
Οξειδωτικές ιδιότητες	: Καμία οξειδωτική ιδιότητα

9.2.2 Άλλα χαρακτηριστικά ασφάλειας
Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

10 Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό τις συνθήκες χρήσης και φύλαξης που συνιστώνται στην ενότητα 7.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Καμία υπό κανονική χρήση.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Αποφύγετε την έκθεση σε θερμότητα και στο άμεσο ηλιακό φως.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης σε θερμοκρασία δωματίου. Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Ενδέχεται να σχηματιστούν τοξικά αέρια. Διοξείδιο του άνθρακα. Μονοξείδιο του άνθρακα.

11 Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες σχετικά με τις κατηγορίες κινδύνου όπως ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Μεταλλαξινόγηση γεννητικών κυττάρων	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Καρκινογένεση	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (εφάπαξ έκθεση)	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση)	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Κίνδυνος αναρρόφησης	: Δεν έχει ταξινομηθεί Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης

11.2 Πληροφορίες για άλλους κινδύνους

Πιθανές δυσμενείς επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία και συμπτώματα ταξινόμησης : Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια

12 Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς : Δεν έχει ταξινομηθεί

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις : Δεν έχει ταξινομηθεί

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Δεν απαιτείται για ανόργανες ουσίες.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν απαιτείται για ανόργανες ουσίες.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες.

12.5 Αποτελέσματα αξιολόγησης PBT και vPvB

Δεν πληροί τα κριτήρια ουσίας με ανθεκτικές, βιοσυσσωρεύσιμες και τοξικές ιδιότητες (PBT), ουσίας με άκρως ανθεκτικές και άκρως βιοσυσσωρεύσιμες ιδιότητες (vPvB).

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες.

12.7 Άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες.

13 Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Περιφερειακή νομοθεσία (απόβλητα) : Απορρίψτε με ασφαλή τρόπο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς κανονισμούς.

Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων : Μην απορρίπτετε σε αποχετεύσεις. Απορρίψτε αυτό το υλικό και τον περιέκτη του με ασφαλή τρόπο.

Κωδικός αποβλήτων : Ο αριθμός κωδικού αποβλήτων σύμφωνα με την Απόφαση για τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων εξαρτάται από τον παραγωγό των αποβλήτων και, επομένως, μπορεί να διαφέρει για κάθε προϊόν. Ο αριθμός κωδικού αποβλήτων, συνεπώς, πρέπει να συλλέγεται ξεχωριστά από κάθε παραγωγό των αποβλήτων.

14 Πληροφορίες μεταφοράς

Σε συμμόρφωση με ADR / IMDG / IATA

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

Αρ. ΟΗΕ (ADR) : Δεν ισχύει

Αρ. ΟΗΕ (IMDG) : Δεν ισχύει

Αρ. ΟΗΕ (IATA) : Δεν ισχύει

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Οικεία ονομασία αποστολής (ADR) : Δεν ισχύει

Οικεία ονομασία αποστολής (IMDG) : Δεν ισχύει

Οικεία ονομασία αποστολής (IATA) : Δεν ισχύει

14.3 Κατηγορία(ίες) κινδύνου κατά τη μεταφορά

Κατηγορία(ίες) κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADR) : Δεν ισχύει

Κατηγορία(ίες) κινδύνου κατά τη μεταφορά (IMDG) : Δεν ισχύει

Κατηγορία(ίες) κινδύνου κατά τη μεταφορά (IATA) : Δεν ισχύει

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας (ADR) : Δεν ισχύει

Ομάδα συσκευασίας (IMDG) : Δεν ισχύει

Ομάδα συσκευασίας (IATA) : Δεν ισχύει

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι

Θαλάσσια ρύπανση : Όχι

Άλλες πληροφορίες : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες συμπληρωματικές πληροφορίες

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Χερσαία μεταφορά : Δεν ισχύει

Θαλάσσια μεταφορά : Δεν ισχύει

Αεροπορική μεταφορά : Δεν ισχύει

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει

15 Κανονιστικές πληροφορίες**15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία για την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον ειδικά για την ουσία ή το μείγμα****15.1.1 Κανονισμοί ΕΕ**

Δεν περιέχει καμία ουσία από τον κατάλογο υποψηφίων ουσιών του REACH.

Δεν περιέχει ουσίες του Παραρτήματος XIV του REACH.

15.1.2 Εθνικοί κανονισμοί

Απαιτείται συμμόρφωση με τους ισχύοντες τοπικούς κανονισμούς.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

16 Άλλες πληροφορίες

Πηγές δεδομένων : ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αρ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης Δεκεμβρίου 2008 σχετικά με την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία ουσιών και μειγμάτων, για την τροποποίηση και κατάργηση των Οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ, και για την τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΚ) αρ. 1907/2006.

Αλλαγή σε σύγκριση με την προηγούμενη έκδοση :

Προηγούμενη έκδοση: 1.0	Τρέχουσα έκδοση: 2.0
3.2 Ταξινόμηση μειγμάτων σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 [CLP] Ερεθ. δέρμ. 2, H315 Ερεθ. οφθ. 2, H319 Ευαισθ. δέρμ. 1, H317	3.2 Ταξινόμηση μειγμάτων σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 [CLP] Ευαισθ. δέρμ. 1, H317

Συντομογραφίες και ακρωνύμια:

ADR	Ευρωπαϊκή Συμφωνία σχετικά με τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
CLP	Κανονισμός (ΕΚ) αρ. 1272/2008 σχετικά με την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία ουσιών και μειγμάτων
DMEL	Παράγωγο ελάχιστο επίπεδο με επιπτώσεις
DNEL	Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
EC50	Η αποτελεσματική συγκέντρωση ουσίας που προκαλεί 50% της μέγιστης απόκρισης (Διάμεση αποτελεσματική συγκέντρωση)
IATA	Διεθνής ένωση αεροπορικών μεταφορών
IMDG	«Διεθνής ναυτικός κώδικας επικίνδυνων εμπορευμάτων» για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων δια θαλάσσης
LC50	Θανατηφόρα συγκέντρωση για το 50 % ενός πληθυσμού δοκιμής (Διάμεση θανατηφόρα συγκέντρωση)
LD50	Θανατηφόρα δόση για το 50% ενός πληθυσμού δοκιμής (Διάμεση θανατηφόρα δόση)
LOAEL	Ελάχιστο επίπεδο παρατήρησης δυσμενών επιδράσεων
NOAEC/L	Συγκέντρωση/επίπεδο μη παρατήρησης δυσμενών επιδράσεων
NOEC/L	Συγκέντρωση/επίπεδο μη παρατήρησης επιδράσεων
OECD	Οργανισμός οικονομικής συνεργασίας και ανάπτυξης
PBT	Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
PNEC	Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επίδραση
REACH	Κανονισμός (ΕΚ) αρ. 1907/2006 σχετικά με την καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων
SDS	Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
STP	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων
UFI	Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης τύπου
vPvB	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων επικινδυνότητας H- και EUH-:

Διαβρ. δέρμ. 1B	Διάβρωση δέρματος, Κατηγορία 1B
Ερεθ. δέρμ. 2	Ερεθισμός δέρματος, Κατηγορία 2
Ευαισθ. δέρμ. 1	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, Κατηγορία 1
Ερεθ. οφθ. 2	Ερεθισμός οφθαλμών, Κατηγορία 2
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση
H319	Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό των οφθαλμών.

ΔΔΑ ΕΕ (Κανονισμός REACH Παράρτημα II)

Οι πληροφορίες αυτές βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται να περιγράψουν το προϊόν μόνο για σκοπούς απαιτήσεων για την υγεία, την ασφάλεια και το περιβάλλον. Ως εκ τούτου, δεν θα πρέπει να εκλαμβάνονται ως εγγύηση οποιασδήποτε συγκεκριμένης ιδιότητας του προϊόντος.