

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Πρώτη έκδοση Ημερομηνία αναθεώρησης Αντικαθιστά την έκδοση Συντάκτης Σελίδα
28/11/2011, Αναθ. 01 04/09/2020, Αναθ. 05 25/03/2019, Αναθ. 04 Trossa AB/JW 1 από 8

Σταγονομετρική φιάλη GelRed™ Olerup SSP®

SECTION 1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

- 1.1 ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ** Σταγονομετρική φιάλη GelRed™ Olerup SSP®
- 1.2 ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ Ή ΤΟΥ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΕΝΔΕΙΚΝΥΟΜΕΝΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ** Το GelRed είναι παρεμβαλλόμενη χρωστική νουκλεϊνικών οξέων για ηλεκτροφόρηση σε πήκτωμα αγαρόζης.
- 1.3 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ΤΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ** CareDx AB
Franzégatan 5, 112 51 Στοκχόλμη, Σουηδία
Τηλ.: +46 8 50893900
Αν έχετε ερωτήσεις σχετικά με το δελτίο δεδομένων ασφαλείας, επικοινωνήστε μαζί μας στη διεύθυνση:
[techsupport-labproducts@caredx.com](mailto:techsupport-labproducts@ caredx.com)
- 1.4 ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ** Σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης, στην ΕΕ: καλέστε 112, στις ΗΠΑ και στον Καναδά: καλέστε 911, στην Αυστραλία: καλέστε 000 ή 112, και ζητήστε πληροφορίες για δηλητηριάσεις.

SECTION 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

2.1 ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ Ή ΤΟΥ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ (CLP)

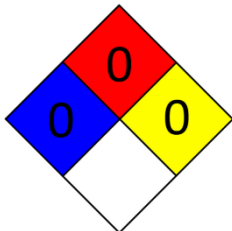
Μη ταξινομημένα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

2.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ

Δεν απαιτείται επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

Άλλα στοιχεία επισήμανσης

Μπορεί να χρησιμοποιείται κατηγοριοποίηση κατά NFPA.



Σταγονομετρική φιάλη GelRed™ Olerup SSP®

Άλλες πληροφορίες

Το GelRed είναι μια ευαίσθητη, σταθερή και περιβαλλοντικά ασφαλής φθορίζουσα χρωστική νουκλεϊνικών οξέων η οποία έχει σχεδιαστεί για την αντικατάσταση του τοξικού βρωμιούχου αιθιδίου (EtBr) κατά τη χρώση dsDNA, ssDNA ή RNA σε πήκτωμα αγαρόζης ή πολυακρυλαμίδιου. Το GelRed και το EtBr σχετίζονται στενά από δομική άποψη και έχουν σχεδόν τα ίδια φάσματα. Δεν απαιτείται δελτίο δεδομένων ασφαλείας για το προϊόν αυτό, αλλά λόγω της δομικής ομοιότητάς του με το βρωμιούχο αιθίδιο και της ταξινόμησης του βρωμιούχου αιθιδίου ως τοξικού σε περίπτωση εισπνοής, καθώς και λόγω της υποψίας για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων, θα ήταν εύλογο να δημιουργηθούν υποψίες ως προς την τοξικότητά του. Ωστόσο, η ουσία αυτή έχει τροποποιηθεί ώστε να μην έχει την ικανότητα να διαπερνά την κυτταρική μεμβράνη και, ως εκ τούτου, δεν θα μπορούσε να κατέχει τέτοιες τοξικές ιδιότητες.¹

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες ως προς τις ιδιότητες ABT ή αΑαB του προϊόντος.

Δεν περιέχεται καμία ουσία η οποία προκαλεί μεγάλες ανησυχίες $\geq 0,1\%$ από τον κατάλογο υποψηφίων ουσιών της ΕΕ.

2.3 ΑΛΛΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

Δεν υπάρχουν άλλοι κίνδυνοι σε σχέση με το προϊόν.

SECTION 3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.2 ΜΕΙΓΜΑΤΑ

Περιγραφή του μείγματος

Υδατικό διάλυμα GelRed™

Ουσίες	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. CAS	Αριθ. REACH ³	Συγκ. (% βάρους)	Ταξινόμηση CLP ²
GelRed™ ^a	-	-	-	< 0,1	-
Νερό	231-791-2	7732-18-5	-	> 99	-

a) Ταξινόμηση σύμφωνα με τον παρασκευαστή.⁴

Άλλες πληροφορίες

-

SECTION 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΜΕΤΡΩΝ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

Εισπνοή

Καθαρός αέρας.

Επαφή με το δέρμα

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε με νερό. Σε περίπτωση δερματικού ερεθισμού ή εξανθήματος, συμβουλευτείτε γιατρό.

Σταγονομετρική φιάλη GelRed™ Olerup SSP®

Επαφή με τα μάτια

Ξεπλύνετε απαλά με ρέον νερό ή με διάλυμα για οφθαλμικές πλύσεις για μερικά λεπτά. Χρησιμοποιήστε χλιαρό νερό. Κρατήστε τα βλέφαρα ανοιχτά και αφαιρέστε τους φακούς επαφής. Αν τα συμπτώματα παραμένουν, συμβουλευτείτε γιατρό.

Κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα και πιείτε νερό.

Πληροφορίες για τη λήψη ιατρικής συμβουλής

Καμία ειδική πληροφορία.

4.2 ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΤΕΡΑ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ, ΟΞΕΙΕΣ Ή ΜΕΤΑΓΕΝΕΣΤΕΡΕΣ

Εισπνοή: Δεν αναμένεται να προκαλέσει οξεία ή όψιμα συμπτώματα.

Επαφή με το δέρμα: Δεν αναμένεται να προκαλέσει οξεία ή όψιμα συμπτώματα.

Επαφή με τα μάτια: Πιθανόν να προκαλέσει ενοχλήσεις, αλλά δεν αναμένονται σοβαρά συμπτώματα.

Κατάποση: Οι μικρότερες ποσότητες δεν αναμένεται να προκαλέσουν οξεία ή όψιμα συμπτώματα.

4.3 ΕΝΔΕΙΞΗ ΟΙΑΣΔΗΠΟΤΕ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗΣ ΑΜΕΣΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

-

SECTION 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ

Χρησιμοποιήστε τα ίδια μέσα πυρόσβεσης που συνιστώνται για το περιβάλλον. Μη χρησιμοποιείτε εκτόξευση νερού.

5.2 ΕΙΔΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΟΥ ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟ ΜΕΙΓΜΑ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ

Μη εύφλεκτο. Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να απελευθερωθούν τοξικές και διαβρωτικές αναθυμιάσεις, όπως οξείδια του άνθρακα και του αζώτου, υδροϊώδιο και αέριο υδρογόνο.

5.3 ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΕΣ

Εφαρμόζετε τις απαιτούμενες προφυλάξεις σύμφωνα με τις τυπικές διαδικασίες παρουσία χημικών πυρκαγιών. Χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή για προστασία από τις τοξικές και διαβρωτικές αναθυμιάσεις, καθώς και κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

SECTION 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ, ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ

Αποφεύγετε την εισπνοή και την άμεση επαφή με το προϊόν. Να φοράτε προστατευτικά γάντια και ενδύματα και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια κατά τον καθαρισμό του προϊόντος. Κρατήστε μακριά άτομα χωρίς μέσα προστασίας.

6.2 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Αποφεύγετε την απόρριψη μεγάλων ποσοτήτων στην αποχέτευση.

Σταγονομετρική φιάλη GelRed™ Olerup SSP®

6.3 ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ

Απορροφήστε με υδρόφιλο υλικό, όπως άμμο, χρώμα ή παρόμοιο υλικό. Συλλέξτε και διαχειριστείτε το όπως τα συμβατικά απόβλητα. Απομακρύνετε τα υπολείμματα με άφθονο νερό.

6.4 ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΣΕ ΑΛΛΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ

Βλέπε Ενότητα 8 για έλεγχο της έκθεσης στο προϊόν/ατομική προστασία και Ενότητα 13 για στοιχεία σχετικά με τη διάθεση.

SECTION 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΗ ΧΕΙΡΙΣΜΟ

Αποφεύγετε την εισπνοή και την άμεση επαφή με το προϊόν. Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε κατά τον χειρισμό του προϊόντος. Εφαρμόζετε τη συνήθη υγιεινή των χεριών.

7.2 ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΦΥΛΑΞΗ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΥΧΟΝ ΑΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΩΝ⁵

Να φυλάσσεται σε καλά κλεισμένο περιέκτη, προστατευμένο από το φως, σε θερμοκρασία δωματίου. Σε χαμηλές θερμοκρασίες όπως +4°C, μπορεί να προκύψει καθίζηση της χρωστικής. Σε τέτοια περίπτωση, θερμάνετε το διάλυμα σε υδατόλουτρο στους +45°C έως +50°C για δύο λεπτά ή/και περιδινήστε το διάλυμα.

7.3 ΕΙΔΙΚΗ ΤΕΛΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

Βλ. ενότητα 1.

SECTION 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 ΟΡΙΑΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ

Δεν περιέχει ουσίες με όρια επαγγελματικής έκθεσης στο εργασιακό περιβάλλον σύμφωνα με τις Διεθνείς Οριακές Τιμές της βάσης δεδομένων GESTIS <http://limitvalue.ifa.dguv.de/>.

8.2 ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ

Κατάλληλα τεχνικά μέτρα

Οι μέθοδοι έχουν αναπτυχθεί με γνώμονα την πρόληψη της άμεσης επαφής. Διασφαλίστε καλό αερισμό. Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, πρέπει να χρησιμοποιείται σύστημα μηχανικού εξαερισμού με τοπική απαγωγή. Μπορεί να παρέχεται δυνατότητα πλύσης των ματιών στον χώρο εργασίας. Επίσης, μπορεί να υπάρχει διαθέσιμος καταιονητήρας (ντους) ασφαλείας, σε περίπτωση χειρισμού μεγάλων ποσοτήτων.

Ατομική προστασία

Προστασία των ματιών/του προσώπου: Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες.

Προστασία του δέρματος: Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες.

Προστασία των αναπνευστικών οδών: Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες.

Άλλη προστασία: Μακριά ποδιά.

Θερμικός κίνδυνος: Δεν εφαρμόζεται.

Σταγονομετρική φιάλη GelRed™ Olerup SSP®

8.3 ΕΛΕΓΧΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ

Να αποφεύγεται η έκλυση υπερβολικής ποσότητας στο περιβάλλον.

SECTION 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΒΑΣΙΚΕΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Περιγραφή του προϊόντος⁵

Εμφάνιση:	Βαθυκόκκινο, διαυγές υγρό
Οσμή:	Μη καθορισμένη
Διαλυτότητα στο νερό:	Υψηλή

Οι παρακάτω πληροφορίες απουσιάζουν ή δεν εφαρμόζονται: όριο οσμής, pH, σημείο τήξεως, σημείο ζέσης, σημείο ανάφλεξης, ταχύτητα εξάτμισης, αναφλεξιμότητα, αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας, πίεση ατμών, πυκνότητα ατμών, σχετική πυκνότητα, διαλυτότητα σε οργανικούς διαλύτες, συντελεστής κατανομής (Log Pow), θερμοκρασία αυτοανάφλεξης, θερμοκρασία αποσύνθεσης, ιξώδες, εκρηκτικές και οξειδωτικές ιδιότητες.

9.2 ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

-

SECTION 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Το προϊόν δεν είναι αντιδραστικό υπό κανονικές συνθήκες χειρισμού και αποθήκευσης, σύμφωνα με τις συστάσεις της ενότητας 7.

10.2 ΧΗΜΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ

Το προϊόν είναι σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χειρισμού και αποθήκευσης, σύμφωνα με τις συστάσεις της ενότητας 7.

10.3 ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ

Καμία γνωστή.

10.4 ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΠΡΟΣ ΑΠΟΦΥΓΗ

Υψηλές θερμοκρασίες.

10.5 ΜΗ ΣΥΜΒΑΤΑ ΥΛΙΚΑ

Ισχυρά οξειδωτικά και ισχυρές βάσεις.

10.6 ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΑΠΟΣΥΝΘΕΣΗΣ

Δεν υπάρχουν δεδομένα.

Σταγονομετρική φιάλη GelRed™ Olerup SSP®

SECTION 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα τοξικολογικά δεδομένα για το προϊόν ή τα συστατικά του. Το προϊόν δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για την υγεία και δεν αναμένεται να έχει αρνητικές επιπτώσεις στην υγεία, αλλά ο χειρισμός του θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις ορθές βιομηχανικές πρακτικές.

11.1 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ

Οξεία τοξικότητα: Δεν ταξινομείται ως ουσία με οξεία τοξικότητα.

GelRed™ Δεν υπάρχουν δεδομένα.

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Δεν ταξινομείται ως ερεθιστικό για το δέρμα.

Σοβαρή βλάβη / ερεθισμός των ματιών: Δεν ταξινομείται ως ερεθιστικό για τα μάτια.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση / ευαισθητοποίηση του δέρματος: Δεν ταξινομείται ως ευαισθητοποιητικό.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων: Δεν ταξινομείται ως μεταλλαξιγόνο.

Καρκινογένεση: Δεν ταξινομείται ως καρκινογόνο.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή: Δεν ταξινομείται ως τοξικό για την αναπαραγωγή.

Τοξικότητα ειδικά για όργανα-στόχους ύστερα από εφάπαξ έκθεση: Δεν υπάρχουν δεδομένα.

Τοξικότητα ειδικά για όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση: Δεν υπάρχουν δεδομένα.

Κίνδυνος από αναρρόφηση: Δεν εφαρμόζεται.

Ειδικές επιπτώσεις

Καμία γνωστή.

11.2 ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

-

SECTION 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα τοξικολογικά δεδομένα για το προϊόν ή τα συστατικά του. Το προϊόν δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για το περιβάλλον και δεν αναμένεται να έχει αρνητικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις, αλλά ο χειρισμός του θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τα πρότυπα ορθής βιομηχανικής πρακτικής.

12.1 ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ

Δεν υπάρχουν δεδομένα.

12.2 ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΗΣ

Δεν υπάρχουν δεδομένα.

12.3 ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΒΙΟΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗΣ

Δεν υπάρχουν δεδομένα.

Σταγονομετρική φιάλη GelRed™ Olerup SSP®

12.4 ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟ ΕΔΑΦΟΣ

Το προϊόν είναι υδατοδιαλυτό.

12.5 ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΑΒΤ ΚΑΙ αΑαΒ

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες ως προς τις ιδιότητες ΑΒΤ ή αΑαΒ του προϊόντος.

12.6 ΑΛΛΕΣ ΑΡΝΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ

Καμία γνωστή.

SECTION 13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

Προϊόν

Ταξινομείται ως συμβατικό απόβλητο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1357/2014 της Επιτροπής για τα απόβλητα.

Κωδικός EWC: 18 01 07 (χημικές ουσίες εκτός των αναφερομένων στον κωδικό 18 01 06) σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων). Όλες οι πρακτικές διάθεσης πρέπει να είναι σε συμμόρφωση με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

Συσκευασία

Οι κενοί περιέκτες χρήζουν χειρισμού ως συμβατικά απόβλητα και αποστέλλονται για ανακύκλωση ή αποτέφρωση.

SECTION 14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Αυτό το προϊόν δεν υπόκειται στους κανονισμούς μεταφοράς επικίνδυνων εμπορευμάτων.

SECTION 15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

15.1 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ/ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΥΣΙΑ Ή ΤΟ ΜΕΙΓΜΑ

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 18ης Δεκεμβρίου 2006 για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) και τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2015/830 της Επιτροπής της 28ης Μαΐου 2015, για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH).

Σταγονομετρική φιάλη GelRed™ Olerup SSP®

Κανονισμοί

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Δεκεμβρίου 2008, για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων.

GESTIS – Διεθνείς Οριακές Τιμές <http://limitvalue.ifa.dguv.de/>.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014 της Επιτροπής, της 18ης Δεκεμβρίου 2014, για την αντικατάσταση του παραρτήματος III της οδηγίας 2008/98/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τα απόβλητα.

Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων (κωδικοί EWC): http://www.sepa.org.uk/media/163421/ewc_guidance.pdf.

15.2 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας από τον προμηθευτή για αυτό το μείγμα.

SECTION 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Διαδικασία ταξινόμησης

Τα δεδομένα δοκιμών έχουν προτεραιότητα στην ταξινόμηση του προϊόντος. Απουσία τέτοιων δεδομένων, χρησιμοποιήθηκαν οι κανόνες ταξινόμησης του κανονισμού (ΕΚ) 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων.

Δηλώσεις επικινδυνότητας στην ενότητα 3

-

Συνομογραφίες

IARC Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο
ABT ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
SVHC ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία
αΑαΒ πολύ ανθεκτική και πολύ βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Συμβουλές σχετικά με την απαιτούμενη εκπαίδευση

Για να χρησιμοποιήσετε αυτό το προϊόν, θα πρέπει να έχετε λάβει εκπαίδευση σχετικά με τις ιδιότητες του προϊόντος και τη σχετική χρήση.

Πηγές

- 1) <https://biotium.com/product/page-gelred-nucleic-acid-gel-stain/>
- 2) Βάση δεδομένων καταλόγου ταξινόμησης και επισήμανσης ουσιών, ECHA.
- 3) Καταχωρισμένες ουσίες, ECHA.
- 4) Πληροφορίες από τον παραγωγό: MSDS, έκδοση 04/04/2016.
- 5) Πληροφορίες από παλαιότερο δελτίο δεδομένων ασφαλείας: MSDS, έκδοση 28/11/2011.

Περιγραφή της έκδοσης

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας αναθεωρήθηκε σύμφωνα με τον τίτλο IV και το παράρτημα II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (REACH).

Τροποποιήθηκαν οι πληροφορίες των ακόλουθων ενότητων του δελτίου δεδομένων ασφαλείας: 1

Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας εκδόθηκε στις 04/09/2020 και αντικαθιστά την έκδοση με ημερομηνία 25/03/2019.