


IMPATH ANTIBODY DILUENT FOR RTU



Διαθεσιμότητα προϊόντος

Κατηγορία Αριθμός 45001

Μέγεθος 125 ml

 PathCom Systems, Inc.
6759 Sierra Ct. Ste# B
Δουβλίνο, CA 94568

Προβλεπόμενη χρήση

Για διαγνωστική in vitro χρήση.

Αναθ.: 100212A

Περιγραφή

ImPath Antibody Diluent for RTU ενδείκνυται για χρήση στην ανοσοϊστοχημεία για την αραίωση του κύριου αντισώματος. Για να επιτύχετε τη βέλτιστη χρώση στις διαδικασίες ανοσοϊστοχημείας, απαιτείται αραίωση των κύριων αντισωμάτων. Η δέσμευση των αντισωμάτων στους επιτόπους τους μπορεί να διασπαστεί εύκολα με πολύ υψηλό pH και ιονική δύναμη. Έτσι, για να επιτύχετε τη βέλτιστη χρώση, πρέπει να χρησιμοποιήσετε το κατάλληλο αραιωτικό. Το προϊόν αυτό χρησιμοποιείται ως αραιωτικό για κύρια αντισώματα στις διαδικασίες ανοσοϊστοχημείας, που επιτρέπουν την ποιοτική αναγνώριση των αντιγόνων με μικροσκόπιο ορατού φωτός σε τμήματα ιστού που έχουν στερεωθεί με φορμόλη και ενσωματωθεί με παραφίνη, μέσω διαδοχικών σταδίων με παρεμβαλλόμενα στάδια έκπλυσης. Το αραιωτικό αντισώματος ImPath διατηρεί την ειδικότητα και τη σταθερότητα των αντισωμάτων.

Distributed by:

A.Menarini Diagnostics S.r.l.
Via Sette Santi, 3
50131 Firenze
Ιταλία

 A.M. Bertolini

Via Gorizia 50
23900 Lecco
Ιταλία

Περίληψη και επεξήγηση

Η ανοσοϊστοχημεία είναι μια τεχνική που χρησιμοποιείται ευρέως για την αναγνώριση των αντιγόνων που υπάρχουν στον ιστό ή στα κύτταρα.

Ο χειριστής είναι υπεύθυνος για να εντοπίσει τις καλύτερες συνθήκες εργασίας και τα καλύτερα αντιδραστήρια για να πραγματοποιήσει την εκτέλεση της χρώσης.

Αντιδραστήρια που παρέχονται

Συστατικό	Ποσότητα ανά κιτ
Antibody Diluent 125 ml	1(ένα)

IMPATH ANTIBODY DILUENT FOR RTU



Αραίωση και ανάμιξη

Το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση. Δεν απαιτείται περαιτέρω αραίωση.

Αποθήκευση και σταθερότητα

Φυλάσσεται στους 2-8°C. Μην τα καταψύχετε. Μετά τη χρήση τα αντιδραστήρια πρέπει να επιστρέφουν αμέσως στις συνθήκες αποθήκευσης που υποδεικνύονται παραπάνω. Όταν αποθηκεύονται κατάλληλα, τα αντιδραστήρια παραμένουν σταθερά μέχρι την ημερομηνία που αναγράφεται στην ετικέτα.

Προειδοποιήσεις και προφυλάξεις

Τα διαλύματα της ImPath είναι επιβλαβή και προκαλούν ερεθισμούς στα μάτια, στο αναπνευστικό σύστημα και στο δέρμα. Σε περίπτωση κατάποσης, μπορούν να προκαλέσουν βλάβες στους πνεύμονες και στο στομάχι. **Κατά τον χειρισμό αντιδραστηρίων, να φοράτε γάντια μιας χρήσης.** Τα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας (MSDS) είναι διαθέσιμα από τον τοπικό αντιπρόσωπο κατόπιν αιτήματος. Δεν υπάρχουν ρητές ή έμμεσες εγγυήσεις πέραν του δελτίου δεδομένων. Η ImPath δεν φέρει ευθύνη για σωματική βλάβη, περιουσιακή ζημία ή οικονομική απώλεια που προκλήθηκε από το προϊόν αυτό.

Οδηγίες χρήσης

Αντιδραστήρια για διαδικασίες ανοσοϊστοχημείας

Αραιώστε (20x) το ρυθμιστικό διάλυμα έκπλυσης αναμιγνύοντας 19 δόσεις αποσταγμένου νερού με 1 δόση ρυθμιστικού διαλύματος έκπλυσης για να επιτύχετε την τελική 1x συγκέντρωση. Γεμίστε το δοχείο του ρυθμιστικού διαλύματος έκπλυσης από το όργανο με 1x ρυθμιστικού διαλύματος έκπλυσης, βιδώστε το καπάκι που συνδέεται με τη σωλήνωση. Τοποθετήστε το δοχείο στην κατάλληλη περιοχή του οργάνου.

Βγάλτε από το ψυγείο τη βάση αντιδραστηρίων με τα φιαλίδια διαλύματος που φέρουν τις απαιτούμενες ετικέτες ραδιοσυχνικής αναγνώρισης, αφαιρέστε τα καπάκια από τα φιαλίδια και τοποθετήστε τη βάση των αντιδραστηρίων στη συσκευή ImPath 36. Ενεργοποιήστε τη μονάδα, συνδεθείτε, πατήστε **Προετοιμασία ετικετών** για να προετοιμάσετε τις ετικέτες αντικειμενοφόρων πλακών, τοποθετήστε τις στις αντικειμενοφόρους πλάκες, πατήστε **Φόρτωση αντικειμενοφόρων**

IMPATH ANTIBODY DILUENT FOR RTU



πλακών, τοποθετήστε τις αντικειμενοφόρους πλάκες στις μονάδες, πατήστε **Σάρωση αντικειμενοφόρων πλακών**, έπειτα **Σάρωση αντιδραστηρίων** και αφήστε τον

αναγνώστη ραδιοσυχνικής αναγνώρισης να αναγνωρίσει και να καταχωρήσει τα προϊόντα, ελέγξτε το δοχείο ρυθμιστικού διαλύματος έκπλυσης και το δοχείο αποβλήτων, πατήστε **Εκκίνηση διαδικασίας χρώσης**, ή **Καθυστέρηση εκκίνησης** και ορίστε τον χρόνο ολοκλήρωσης που επιθυμείτε, ή επιλέξτε **Επιστροφή στην κεντρική οθόνη** και πατήστε **Εκκίνηση**. Η διαδικασία χρώσης είναι πλήρως αυτοματοποιημένη.