

Χρήση για την οποία προορίζεται

Ο Bilirubin Calibrator της Wako σχεδιάστηκε για χρήση κατά τη βαθμονόμηση με τα αντιδραστήρια ολικής και άμεσης χολερυθρίνης της Wako τα οποία χρησιμοποιούνται στα πλαίσια της μεθόδου οξειδωσης του βαναδικού για τον προσδιορισμό της ολικής και της άμεσης χολερυθρίνης.

Αντιδραστήρια

Bilirubin CAL: 4 φιαλίδια x για 3 mL.

Περιέχει χολερυθρίνη από βόειο χολή, διταυροχολερυθρίνη καθώς και 0.005 % αζίδιο του νατρίου (μετά την ανασύσταση). Να φυλάσσεται σε θερμοκρασία 2–10 °C μακριά από το φως.

Καθορισμένες τιμές και προσδιορισμός τους

Καθορισμένες τιμές: Δείτε τις ετικέτες των φιαλιδίων.
Προσδιορισμός: Βασίζεται στο πρότυπο υλικό (SRM916) του US NIST για τη χολερυθρίνη και διεξάγεται με τη μέθοδο οξειδωσης του βαναδικού.

Παρασκευή αντιδραστηρίων

Προσθέστε ακριβώς 3.0 mL απεσταγμένου ή απιονισμένου νερού για να διαλύσετε το περιεχόμενο καθενός από τα φιαλίδια του Βαθμονομητή. Ο ανασυσταμένος Βαθμονομητής, εφόσον προφυλάσσεται από το φως, παραμένει σταθερός για 5 ημέρες στους 2–10 °C.

Προειδοποιήσεις και Προφυλάξεις

- Για *in vitro* διαγνωστική χρήση
- Δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται in vivo σε ανθρώπους ή ζώα.
- Μη χρησιμοποιείτε το συγκεκριμένο βαθμονομητή σε καμία άλλη διαδικασία εκτός από αυτή που περιγράφεται εδώ.
- Οι καθορισμένες τιμές που αναγράφονται στην ετικέτα ισχύουν μόνο για τη μέθοδο οξειδωσης του βαναδικού. Οι τιμές αυτές δεν ισχύουν για άλλες μεθόδους καθώς η χημική αντιδραστικότητα των άλλων μεθόδων στη διταυροχολερυθρίνη διαφέρει από αυτή της μεθόδου οξειδωσης του βαναδικού.
- Μετά την ανασύσταση, φυλάξτε το διαλυμένο υλικό σε ψυγείο ή κατάψυξη, μακριά από το φως. Μην καταψύχετε και αποψύχετε το υλικό πάνω από μία φορά.
- Ο βαθμονομητής (μετά την ανασύσταση) περιέχει 0.005 % αζίδιο του νατρίου ως συντηρητικό. Το αζίδιο του νατρίου ενδέχεται να αντιδράσει με το χαλκό ή το μόλυβδο των υδραυλικών εγκαταστάσεων και να σχηματίσει εκρηκτικές ενώσεις. Παρόλο που το προϊόν αυτό περιέχει ελάχιστες ποσότητες αζιδίου του νατρίου, κατά την απόρριψη του διαλύματος οι αποχετεύσεις θα πρέπει να ξεπλένονται καλά με μεγάλες ποσότητες νερού.
- Προσέξτε ώστε να μην κοπείτε με το αλουμινένιο πώμα τη στιγμή που το αφαιρείτε από το φιαλίδιο.
- Το φιαλίδιο έχει σφραγιστεί σε συνθήκες υποπίεσης. Κατά το άνοιγμα, αφαιρέστε με προσοχή το πώμα ώστε να αποφύγετε απώλεια του υλικού.
- Εάν ο συγκεκριμένος βαθμονομητής έρθει σε επαφή με το στόμα, τα μάτια ή το δέρμα, ξεπλύνετε αμέσως το σημείο με άφθονο νερό. Συμβουλευτείτε γιατρό, εάν είναι απαραίτητο.
- Κατά την απόρριψη του βαθμονομητή, τηρείστε τους τοπικούς ή τους εθνικούς κανονισμούς.

Πληροφορίες παραγγελίας

Κωδικός	Προϊόν	Συσκευασία
419-73295	Bilirubin Calibrator	CAL: 4 x για 3 mL