

## Χρήση για την οποία προορίζεται

Ο CH50 Calibrator είναι σχεδιασμένος για χρήση με την εξέταση Wako Autokit CH50 για τον προσδιορισμό της ολικής δραστηριότητας του συμπληρώματος στον ορό.

## Συσκευασία

CAL 1	1 φιαλίδιο x για 0,5 mL
CAL 2	1 φιαλίδιο x για 0,5 mL
CAL 3	1 φιαλίδιο x για 0,5 mL
CAL 4	1 φιαλίδιο x για 0,5 mL
CAL 5	1 φιαλίδιο x για 0,5 mL

Περιέχει ανθρώπινο ορό.

## Παρασκευή αντιδραστηρίων

Προσθέστε ακριβώς 0,5 mL απεσταγμένου ή απιονισμένου νερού για να διαλύσετε το περιεχόμενο καθενός από τους βαθμονομητές. Διατηρείστε το διάλυμα στον πάγο και χρησιμοποιείστε το μέσα στην ίδια μέρα.

Όταν είστε έτοιμοι για ανασύσταση, παρακαλώ ακολουθήστε τη διαδικασία αυτή:

1. Βγάλτε τα φιαλίδια από το ψυγείο
2. Αφαιρέστε το καπάκι και το πώμα χτυπήστε απαλά ώστε να πάει όλο το λυοφιλημένο υλικό στον πάτο της φιάλης.
3. Προσθέστε αμέσως την κατάλληλη ποσότητα κρύου (2-8°C) απιονισμένου νερού απευθείας στο λυοφιλημένο υλικό.
4. Ξαναβάλτε το πώμα καλά στη θέση του.
5. Αφού βεβαιωθείτε ότι όλο το λυοφιλημένο υλικό είναι καλυμμένο με υγρό, αφήστε τα φιαλίδια να μείνουν σε θερμοκρασία δωματίου για 5 λεπτά ανακινώντας απαλά, περιστασιακά.
6. Όταν όλα τα υλικά έχουν ανασυσταθεί στον πάτο του φιαλιδίου, γυρίστε τη φιάλη στο πλάι και αφήστε το ανασυσταμένο υλικό να «κυλήσει» στα τοιχώματα του φιαλιδίου περιστρέφοντας αργά το φιαλίδιο.
7. Αναστρέψτε το φιαλίδιο και αφήστε το υγρό να καλύψει το πώμα για 20-30 δευτερόλεπτα ανακινώντας απαλά.
8. Γυρίστε το φιαλίδιο σε όρθια θέση και αφαιρέστε το πώμα για να στραγγίσει.
9. Ξαναβάλτε το πώμα και τοποθετήστε το φιαλίδιο στον πάγο.
10. Αφήστε το φιαλίδιο να παραμείνει στον πάγο για 20 λεπτά ακόμα, ανακινώντας απαλά, περιστασιακά.
11. Χρησιμοποιήστε το υλικό με βάση τις οδηγίες. **ΜΗΝ ΚΑΤΑΨΥΧΕΤΕ ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΑΥΤΑ!**

## Καθοριζόμενες τιμές και προσδιορισμός αυτών

Καθοριζόμενες τιμές: Δείτε τις ετικέτες των φιαλιδίων  
Προσδιορισμός: Με βάση τη μέθοδο Mayer<sup>1</sup>

## Συνθήκες αποθήκευσης

Να φυλάσσεται σε θερμοκρασία -10°C ή χαμηλότερη.

## Προειδοποιήσεις και προφυλάξεις

- Για *in vitro*-διαγνωστική χρήση.
- Για επαγγελματική χρήση.
- Να μη χρησιμοποιείται *in vivo* σε ανθρώπους ή ζώα.
- Να μην χρησιμοποιείται ο βαθμονομητής αυτός για οποιαδήποτε άλλη χρήση εκτός από αυτήν που περιγράφεται εδώ.
- Η εφαρμογή αυτού του τεστ είναι αποκλειστικά για επαγγελματική χρήση. Παρακαλώ ανατρέξτε στους ισχύοντες εθνικούς και τοπικούς κανονισμούς καθώς και στην νομοθεσία.
- Η κλινική διάγνωση θα πρέπει να διενεργείται από γιατρό με βάση άλλα κλινικά συμπτώματα και αποτελέσματα άλλων εξετάσεων.
- Ο βαθμονομητής CH50 παρασκευάστηκε από ανθρώπινο ορό, εξετάστηκε για την παρουσία HbsAg, καθώς και για την παρουσία αντισωμάτων έναντι του HIV και του HCV και βρέθηκε αρνητικός. Επειδή καμία εξέταση δεν μπορεί να εξασφαλίσει ότι τα προϊόντα που προέρχονται από ανθρώπινο αίμα δε θα μεταδώσουν κανένα μολυσματικό παράγοντα, συνίσταται ο χειρισμός του βαθμονομητή με τις ίδιες προφυλάξεις για βιολογικό κίνδυνο που χρησιμοποιούνται και κατά το χειρισμό δειγμάτων ασθενών.
- Κατά την απόρριψη των αντιδραστηρίων, τηρείστε τους τοπικούς ή τους εθνικούς κανονισμούς.

## Βιβλιογραφία

1. Mayer MM: Complement and complement fixation. In: Kabat EE, Mayer MM eds. *Experimental Immunochimistry* 2<sup>nd</sup> έκδοση Springfield IL: Charles C. Thomas : 1967 : 133-240.

## Πληροφορίες για παραγγελίες

Κωδικός Νο.	Προϊόν	Συσκευασία
997-43801	CH50 Calibrator	CAL: 5 συσκευτρ x για 0,5 mL

## Κατασκευαστής:

**Wako Chemicals GmbH**  
Fuggerstraße 12, D-41468 Neuss  
Telephon(e): + 49 -2131-311-0  
Facsimile: + 49 -2131-311-100  
URL: www.wako-chemicals.de

GR 0407 D3