

Utilisation

Le CH50 Calibrator est utilisé avec l'Autokit CH50 de Wako pour la détermination de l'activité du complément total dans le sérum.

Composition du kit

CAL 1	1 flacon x pour 0,5 mL
CAL 2	1 flacon x pour 0,5 mL
CAL 3	1 flacon x pour 0,5 mL
CAL 4	1 flacon x pour 0,5 mL
CAL 5	1 flacon x pour 0,5 mL

Contient du sérum humain.

Préparation du calibrateur

Ajouter avec précision 0,5 mL d'eau distillée ou désionisée dans chaque flacon de Calibrateur pour en reconstituer son contenu. La solution reconstituée doit être gardée sur de la glace pendant au moins 30 minutes. La conserver ensuite à +2 °C / +10 °C et l'utiliser dans les 8 heures suivantes maximum.

Au moment de la reconstitution, veuillez suivre cette procédure :

- Sortir les flacons du congélateur.
- Enlever la capsule et le bouchon puis tapoter doucement pour faire tomber tout le lyophilisat au fond du flacon.
- Ajouter immédiatement la quantité adéquate d'eau distillée froide (2–8 °C) sur la matière lyophilisée.
- Bien reboucher le flacon.
- En vérifiant que tout le lyophilisat est recouvert de liquide, laisser reposer les flacons à température ambiante pendant 5 minutes en les agitant doucement de temps en temps.
- Quand toute la matière est reconstituée au fond du flacon, tourner le flacon sur le côté et laisser le contenu glisser sur les parois du flacon en le faisant pivoter doucement.
- Retourner le flacon et imprégner le bouchon de liquide pendant 20–30 secondes en l'agitant délicatement.
- Remettre le flacon en position verticale et enlever le bouchon en l'égouttant.
- Bien égoutter le bouchon pour permettre à du liquide, qui serait resté dans le bouchon, de descendre.
- Utiliser le calibrateur comme il est indiqué. **NE PAS RECONGELER CES PRODUITS !**

Valeurs attendues et leur détermination

Valeur attendue : voir l'étiquette du flacon

Détermination : selon Mayer¹

Conservation

Conserver à une température égale ou inférieure à -10 °C.

Avertissements et précautions d'emploi

- Utilisation pour diagnostic *in vitro*.
- A ne pas utiliser *in vivo* chez l'homme ou l'animal.
- Ne pas utiliser ce calibrateur pour un quelconque usage autre que celui décrit ici.
- L'utilisation de ce test est exclusivement réservée aux professionnels. Se conformer à la réglementation et à la législation nationale en vigueur.
- Le diagnostic clinique doit être établi par un médecin sur la base de symptômes cliniques et des résultats d'examens complémentaires.
- Le Calibrateur CH50 est préparé à partir de sérum humain qui a été testé et trouvé négatif en ce qui concerne l'HBsAg, les anticorps anti-HIV et les anticorps anti-HCV. Aucune méthode connue ne pouvant exclure avec certitude le risque d'infection à partir de tels dérivés sanguins, le Calibrateur doit être manipulé avec les mêmes précautions que les échantillons humains de patients.
- L'élimination des réactifs doit se faire selon les exigences réglementaires nationales en vigueur.

Le CH50 Calibrator contient des composants classés comme suit conformément à la réglementation (CE) n° 1272/2008 :

Composants dangereux pour l'étiquetage : acide borique

Mention d'avertissement : danger

Pictogrammes

GSH08



Mentions de danger

H360FD Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus (en cas d'ingestion).

Conseils de prudence

P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.

P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin.

Références bibliographiques

- Mayer MM. Complement and complement fixation. In: Kabat EA, Mayer MM, eds. *Experimental immunochemistry*, 2nd ed. Springfield, IL: Charles C Thomas, 1967: 133-240

Information commerciale

Réf. Catalogue	Produit	Contient
997-43801	CH50 Calibrator	CAL : 5 conc. x pour 0,5 mL