

TruCal Protein high

CODE CQN : YV

Calibrant à utiliser lors des dosages quantitatifs in vitro de plusieurs protéines sériques sur systèmes photométriques

Présentation

5 9200 99 10 037 3 x 1 mL

Description

TruCal Protein high est un calibrant liquide et stable à base de matériel de sang humain (plasma).

Stockage

Les calibrants, ouverts ou non, doivent être conservés, entre +2 °C et +8 °C.

Stabilité

Flacons fermés : jusqu'à la fin du mois de la date de péremption indiquée

Flacons ouverts : au moins 12 semaines

Il est nécessaire d'assurer une manipulation et une conservation convenable de ce produit.

Avertissements et Précautions d'Emploi

- Chaque don de sang utilisé pour la fabrication du TruCal Protein high a été testé individuellement et a montré une absence de réactivité, avec les méthodes approuvées de recherche, de l'antigène HbsAg, des anticorps anti-HIV 1+2 et anti-HCV. Comme il n'existe aucune possibilité d'exclure totalement la transmission potentielle d'agents infectieux à partir de produits dérivés du sang humain, il est recommandé de manipuler le TruCal Protein avec les mêmes précautions que les échantillons de patients.
- Les calibrants contiennent de l'azide de sodium (0,95 g/L) comme conservateur. Ne pas avaler ! Eviter le contact avec la peau et les muqueuses.
- Merci de vous référer aux fiches de sécurité et prendre les précautions nécessaires pour l'utilisation des calibrants et contrôles.
- Uniquement à usage professionnel !

Préparation

Le calibrant TruCal Protein high est liquide et prêt à l'emploi.

Pour calibrer, il est nécessaire de produire 5 niveaux différents de calibrant. Préparer 5 niveaux de calibrant à base de TruCal Protein high et de la solution NaCl 0,9 % (9 g/L) selon les instructions dans le tableau en bas de cette page.

Note: Homogénéiser les niveaux dilués en remuant profondément et les utiliser immédiatement.

Utilisation

Se référer à la notice d'utilisation insérée dans le coffret du réactif.

Valeurs du Calibrant

Les valeurs des calibrants TruCal Protein high sont établies par rapport au matériel de référence ERM[®]DA470k/IFCC. Les valeurs de calibration listées ci-dessous sont valables uniquement pour ce numéro de lot.

Références Bibliographiques

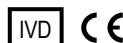
- Stenman UH. Standardization of immunoassays. In: Price CP, Newman DJ, editors. Principles and practice of immunoassay. New York: Stockton Press; 1997.p.243-68.
- Dati F. Reference materials and guidelines for standardization of methods in laboratory medicine. In: Thomas L, editor. Clinical laboratory diagnostics. 1st ed. Frankfurt: TH-Books Verlagsgesellschaft; 1998. p. 1393-1401.
- Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories. U.S. Department of Health and Human Services, Washington 1993 (HHS Publication No. [CDC] 93-8395)

Elimination des Déchets

Se référer aux exigences légales nationales.

Fabricant

DiaSys Diagnostic Systems GmbH
Alte Strasse 9
65558 Holzheim Allemagne



Niveaux	N° de lot	Date de péremption	Dilution	
			Non dilué + NaCl 0,9 %	
Niveau 1			1 + 15	
Niveau 2			1 + 7	
Niveau 3			1 + 3	
Niveau 4			1 + 1	
Niveau 5	34308	2025-07-20	Non dilué	

Valeurs de calibrant	Albumine [g/L]	C3c [mg/dL]	C4 [mg/dL]	IgA [mg/dL]	IgG [mg/dL]	IgM [mg/dL]	Préalbu- mine [mg/dL]	Trans- ferrine [mg/dL]
Niveau 1	6,04	22,7	5,88	59,8	206	54,9	7,75	48,6
Niveau 2	12,1	45,4	11,8	120	412	110	15,5	97,3
Niveau 3	24,2	90,8	23,5	239	823	220	31,0	195
Niveau 4	48,4	182	47,0	479	1646	439	62,0	389
Niveau 5	96,7	363	94,0	957	3292	878	124	778