SPINREACT

CE

APO-CAL

Apolipoproteins Calibrator / Calibrador Apolipoproteínas

Immunoturbidimetry / Inmunourbidimetría

Quantitative determination of Apolipoproteins (APO)
IVD
Store at 2 - 8ºC.

PRODUCT CHARACTERISTICS
APO CAL is a lyophilised multicalibrator serum, from human origin, containing apolipoprotein concentrations suitable to calibrate determinations of apolipoproteins by turbidimetry method.

REAGENTS

APO-CAL	Calibrator. Human serum. Sodium azide 0.95 g/L. APO concentrations are stated on the list below.

PRECAUTIONS
Components from human origin have been tested and found negative for the presence of HBsAg, HCV and antibody to HIV (1/2). However handle cautiously as potentially infectious.

CALIBRATION
The concentration values of the Calibrator are traceable to Secondary Reference Material Apo A-I WHO / IFCC (SP1-01) and Apo B WHO / IFCC (SP3-07), and Internal References Materials for APO C-II, C-III and E.

PREPARATION
Reconstitute (→) with 1 mL of distilled water. Mix thoroughly, avoiding foam forming.
The resulting calibrator solution should be used immediately or stored at 2-8ºC.

STORAGE AND STABILITY
The calibrator is stable until the expiration date on the label when stored tightly closed at 2-8ºC and contaminations are prevented during their use. Do not use reagents over the expiration date.

PROCEDURE
To be use in turbidimetric assays.

PACKAGING

REF 93005 Cont. 1 x 1 mL

Determinación cuantitativa de Apolipoproteínas (APO)
IVD
Conservar a 2 - 8ºC

CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO
APO CAL es un suero multicalibrador liofilizado, de origen humano, que contiene concentraciones de apolipoproteínas adecuadas para la calibración de determinaciones de apolipoproteínas por método turbidimétrico.

REACTIVOS

APO- CAL	Calibrador. Suero humano. Azida sódica 0,95 g/L. Las concentraciones de APO vienen indicadas en la lista de la parte inferior de la hoja.

PRECAUCIONES
Todos los componentes de origen humano han resultado ser negativos para el antígeno HBs, HCV y para el anti-HIV (1/2). Sin embargo, deben tratarse con precaución como potencialmente infecciosos.

CALIBRACION
Los valores de concentración del calibrador están estandarizados frente a los Materiales de Referencia Secundarios Apo A-I WHO / IFCC (SP1-01) y Apo B WHO / IFCC (SP3-07), y Materiales de Referencia Interna para las APO C-II, C-III y E.

PREPARACION
Reconstituir (→) el liofilizado con 1 mL de agua destilada. Disolver mediante agitación suave. Evitar la formación de espuma.
Una vez reconstituido, usar inmediatemente o conservar a 2-8ºC.

CONSERVACION Y ESTABILIDAD
El calibrador es estable hasta la fecha de caducidad indicada en el envase cuando se mantiene el vial bien cerrado a 2-8ºC, y se evita la contaminación durante su uso. No utilizar reactivos que hayan sobrepasado la fecha de caducidad.

PROCEDIMIENTO
Se utiliza en ensayos turbidimétricos.

PRESENTACION

REF 93005 Cont. 1 x 1 mL

LOT **2035** **2013/10**

APOLIPOPROTEINS / *APOLIPOPROTEíNAS*	METHOD / *MÉTODO*	CONCENTRATION / *CONCENTRACIÓN* (mg/dL)
Apo A-I	Immunoturbidimetry / *Inmunoturbidimetría*	136
Apo A-II		29.9
Apo B		108
Apo C-II		4.5
Apo C-III		9.7
Apo E		4.3

This Control data sheet for lot is applicable to sublots. Sequential alphabetical letter (e.g. A, B, C etc.) following the lot number.
This product was manufactured, packaged and tested in accordance to SPINREACT, S.A./S.A.U. Quality System and meets all product specifications. Our Quality System has been approved by an accredited registering body to ISO 9001.

Este Boletín de análisis es aplicable al lote y sublotes. Letras alfabéticas secuenciales (p.e. A, B , C etc.) que siguen al nº de lote.
Este producto ha sido fabricado, acondicionado y controlado de acuerdo al Sistema de Calidad implantado en SPINREACT, S.A./S.A.U. , cumpliendo todas sus especificaciones.
Nuestro Sistema de Calidad ha sido aprobado por una entidad certificadora de acuerdo a la norma ISO 9001.

SPINREACT,S.A./S.A.U. Ctra.Santa Coloma, 7 E-17176 SANT ESTEVE DE BAS (GI) SPAIN
Tel. +34 972 69 08 00 Fax +34 972 69 00 99 e-mail: spinreact@spinreact.com