

TruCal Cystatin C

Calibrator set for use in tests for quantitative in vitro determination of cystatin C on photometric systems

Order Information

1 7150 99 10 059 5 x 1 mL

Description

TruCal Cystatin C is a set of five aqueous calibrators with different levels. The calibrators contain recombinant Cystatin C and biological additives from bovine origin. The calibrator set is used for calibration of the DiaSys test Cystatin C FS.

Storage

The calibrators both opened and unopened must be stored at 2 – 8 °C.

Stability

Unopened: Until the end of the indicated month of expiry

Opened: At least 12 weeks

Proper storage and handling of this product must be observed.

Warnings and Precautions

1. Contains sodium azide (0.95 g/L) as preservative. Do not swallow! Avoid contact with skin and mucous membranes.
2. TruCal Cystatin C contains animal material. The calibrators shall be handled as potentially infectious and with the same precautions used for patient specimens.
3. Please refer to the safety data sheets and take the necessary precautions for the use of calibrators and controls.
4. For professional use only!

Preparation

TruCal Cystatin C calibrators are liquid and ready to use.

Calibrator Values

The assigned values of TruCal Cystatin C have been made traceable to the ERM[®]-DA471/IFCC reference material. Calibrator values listed below are specific for this lot numbers of calibrators only.



Literature

1. Stenman UH. Standardization of immunoassays. In: Price CP, Newman DJ, editors. Principles and practice of immunoassay. New York: Stockton Press; 1997.p.243-68.
2. Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories. U.S. Department of Health and Human Services, Washington 1993 (HHS Publication No. [CDC] 93-8395).

Waste management

Please refer to local legal requirements.

Manufacturer

  DiaSys Diagnostic Systems GmbH
Alte Strasse 9 65558 Holzheim Germany

	Lot No.	Expiry Date	Calibrator Value
TruCal Cystatin C Level 1	34649	2025-07-13	0.500 mg/L
TruCal Cystatin C Level 2	34650	2025-07-13	1.50 mg/L
TruCal Cystatin C Level 3	34651	2025-07-13	3.00 mg/L
TruCal Cystatin C Level 4	34652	2025-07-13	5.50 mg/L
TruCal Cystatin C Level 5	34653	2025-07-13	8.00 mg/L

TruCal Cystatin C

Kalibratorset für Tests zur quantitativen In-vitro-Bestimmung von Cystatin C an photometrischen Systemen

Bestellinformation

1 7150 99 10 059 5 x 1 mL

Beschreibung

TruCal Cystatin C ist ein Set von fünf wässrigen Kalibratoren mit verschiedenen Konzentrationen, die rekombinantes Cystatin C und biologische Zusätze bovinen Ursprungs enthalten. Das Kalibrator-Set wird zur Kalibration des DiaSys-Tests Cystatin C FS verwendet.

Lagerung

Die Kalibratoren sollen ungeöffnet und geöffnet bei 2 – 8 °C aufbewahrt werden.

Haltbarkeit

Ungeöffnet: bis zum Ende des auf der Packung angegebenen Verfallsmonats

Geöffnet: mindestens 12 Wochen

Geeignete Lagerung und Handhabung des Produkts müssen gewährleistet sein.

Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen

1. Enthält Natriumazid (0,95 g/L) als Konservierungsmittel. Nicht verschlucken! Berührung mit Haut und Schleimhäuten vermeiden.
2. TruCal Cystatin C enthält tierisches Material. Die Kalibratoren sollten als potentiell infektiös und mit denselben Vorsichtsmaßnahmen wie Patientenproben behandelt werden.
3. Beachten Sie bitte die Sicherheitsdatenblätter und die notwendigen Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch von Kalibratoren und Kontrollen.
4. Nur für professionelle Anwendung!

Vorbereitung

TruCal Cystatin C-Kalibratoren sind flüssig und gebrauchsfertig.

Kalibratorwerte

Die Kalibratorwerte sind rückverfolgbar auf das Referenzmaterial ERM[®]-DA471/IFCC. Die unten aufgeführten Kalibratorwerte gelten nur für die angegebenen Los-Nummern.



Literatur

1. Stenman UH. Standardization of immunoassays. In: Price CP, Newman DJ, editors. Principles and practice of immunoassay. New York: Stockton Press; 1997.p.243-68.
2. Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories. U.S. Department of Health and Human Services, Washington 1993 (HHS Publication No. [CDC] 93-8395).

Entsorgung

Bitte beachten Sie die jeweiligen gesetzlichen Vorschriften.

Hersteller

  DiaSys Diagnostic Systems GmbH
Alte Straße 9 65558 Holzheim Deutschland

	Los-Nr.	Verfallsdatum	Kalibrator-Konzentration
TruCal Cystatin C Level 1	34649	2025-07-13	0,500 mg/L
TruCal Cystatin C Level 2	34650	2025-07-13	1,50 mg/L
TruCal Cystatin C Level 3	34651	2025-07-13	3,00 mg/L
TruCal Cystatin C Level 4	34652	2025-07-13	5,50 mg/L
TruCal Cystatin C Level 5	34653	2025-07-13	8,00 mg/L