

TruCal Homocysteine

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

Order Information

1 3400 99 10 041 3 x 1 mL

Description

TruCal Homocysteine is a set of liquid stable calibrators with different levels for the calibration of DiaSys Homocysteine FS.

Level 1 and 2 contain homocysteine. They are based on human blood material (serum).

Level 0 is used as a blank solution on Cobas Mira.

Storage and Stability

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

Unopened: Until the end of the indicated month of expiry

Opened: At least 4 weeks within the indicated period of shelf life

Warnings and Precautions

- Each individual blood donation used for production of TruCal Homocysteine was found to be non-reactive when tested with approved methods for HBsAg, anti-HIV 1+2 and anti-HCV. As there is no possibility to exclude definitely that products derived from human blood transmit infectious agents, it is recommended to handle the calibrator with the same precautions used for patient specimens.
- Contains sodium azide (< 1 g/L) as preservative. Do not swallow! Avoid contact with skin and mucous membranes.
- Please refer to the safety data sheets and take the necessary precautions for the use of calibrators and controls.
- For professional use only!

Preparation

TruCal Homocysteine calibrators are liquid and ready to use.

Calibrator Values

The assigned values of TruCal Homocysteine have been made traceable to reference material SRM 1955. Calibrator values listed below are specific for this lot number of calibrator only.

Literature

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 Homocysteine Level 0	35216	2024-09-21	0.00 µmol/L
TruCal Homocysteine Level 1	35217	2024-09-21	6.40 µmol/L
TruCal Homocysteine Level 2	35218	2024-09-21	28.4 µmol/L

TruCal Homocystein

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

Bestellinformation

1 3400 99 10 041 3 x 1 mL

Beschreibung

TruCal Homocystein ist ein Set flüssig-stabiler Kalibratoren mit verschiedenen Konzentrationen für die Kalibration von DiaSys Homocystein FS.

Level 1 und 2 enthalten Homocystein. Sie basieren auf Humanblutmaterial (Serum).

Level 0 wird als Leerwertlösung am Cobas Mira verwendet.

Lagerung und Haltbarkeit

Die Flaschen sollten geöffnet und ungeöffnet bei 2 – 8 °C aufbewahrt werden.

Ungeöffnet: Bis zum Ende des auf der Verpackung angegebenen Verfallsmonats

Geöffnet: Mindestens 4 Wochen innerhalb der angegebenen Haltbarkeit.

Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen

- Für die Herstellung von TruCal Homocystein wurden nur Blutspenden verwendet, die bei der Untersuchung durch zugelassene Methoden für HBsAg, anti-HIV 1+2 und anti-HCV negativ reagierten. Da keine Möglichkeit besteht, definitiv auszuschließen, dass die aus menschlichem Blut gewonnenen Produkte Krankheitserreger übertragen, wird empfohlen, die Kalibratoren mit denselben Vorsichtsmaßnahmen wie Patientenproben zu behandeln.
- Enthält Natriumazid (< 1 g/L) als Konservierungsmittel. Nicht verschlucken! Berührung mit Haut und Schleimhäuten vermeiden.
- Beachten Sie bitte die Sicherheitsdatenblätter und die notwendigen Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch von Kalibratoren und Kontrollen.
- Nur für professionelle Anwendung!

Vorbereitung

TruCal Homocystein-Kalibratoren sind flüssig und gebrauchsfertig.

Kalibrationswerte

Die Kalibrationswerte von TruCal Homocystein sind rückverfolgbar auf das Referenzmaterial SRM 1955. Die unten aufgeführten Kalibratorwerte gelten nur für die angegebene Losnummer.

Literatur

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	Kalibratorwert
TruCal Homocystein Level 0	35216	2024-09-21	0,00 µmol/L
TruCal Homocystein Level 1	35217	2024-09-21	6,40 µmol/L
TruCal Homocystein Level 2	35218	2024-09-21	28,4 µmol/L