DIALAB Produktion und Vertrieb von chemisch – technischen Produkten und Laborinstrumenten Gesellschaft m.b.H.
A – 2351 Wiener Neudorf, Austria, IZ-NÖ Süd, Hondastrasse, Objekt M55
Phone: ++43 (0) 2236 660910-0, Fax: ++43 (0) 2236 660910-30, e-mail: office@dialab.at

# Cystatin C Calibrator High

**Liquid human based calibrator for use in the calibration of immuno-turbidimetric assays for the determination of Cystatin C**

| REF | Cont. | |
|---|---|---|
| **909890** | 1x 2 mL | Cystatin C Calibrator High |

## COMPOSITION

Dialab Cystatin C Calibrator High is human serum based.
Sodium azide 0.095 %

## PREPARATION

The Cystatin C Calibrator High is liquid, ready to use.

## STABILITY AND STORAGE

Storage: at 2 – 8 °C
Stability: up to the expiration date
Stability after opening: 4 weeks at 2 – 8 °C
DO NOT FREEZE!

## DIRECTIONS FOR USE

1. Use this Calibrator in the same manner as specified with the reagent and/or instrument being used.
2. Allow the Calibrator to equilibrate to room temperature (22 – 28 °C) prior to use.
3. The Calibrator should not be allowed to stand for repeated long periods of time (up to 6 hours) at room temperature. Keep vials tightly capped at all times when not in use to avoid microbial contamination. Keep vials refrigerated when not in use

## WARNINGS AND PRECATIONS

1. For in Vitro Diagnostic use.
2. Each individual donation intended for use in manufacture of protein calibrator was tested for hepatitis B surface antigen (HBsAg), anti-hepatitis C (anti-HCV) and anti-HIV 1 and HIV 2 by FDA required tests. Since no test method can assure that products derived from human blood do not contain HIV-1/2 and Hepatitis B and Hepatitis C virus, this material and all patient samples should be handled as though capable of transmitting infectious diseases.
3. Reagents containing sodium azide must be handled with due caution: Do not ingest or allow to contact skin or mucous membranes! Sodium azide can form explosive azides when contacting heavy metals such as copper or lead.

## WASTE MANAGEMENT

Please refer to local legal requirements.

## LOT SPECIFIC ASSAY DATA

Values and expiry date are lot specific.

| LOT: 752061 | EXP: 2024-02-28 |
|---|---|
| **Parameter** | **Assigned Value** |
| Cystatin C | 10.0 mg/L |

# Cystatin C Kalibrator Hoch

**Flüssigkalibrator auf Humanbasis für die quantitative Bestimmung von Cystatin C mittels immun-turbidimetrischer Methode**

| REF | Cont. | |
|---|---|---|
| **909890** | 1x 2 mL | Cystatin C Kalibrator Hoch |

## ZUSAMMENSETZUNG

Der DIALAB Cystatin C Kalibrator Hoch basiert auf Humanserum.
Natriumazid 0.095 %

## VORBEREITUNG

Der Kalibrator ist flüssig und gebrauchsfertig.

## STABILITÄT UND LAGERUNG

Lagerung: bei 2 – 8 °C
Haltbarkeit: bis zum Ablaufdatum
Stabilität nach den Öffnen: 4 Wochen bei 2 – 8 °C
NICHT EINFRIEREN!

## TESTDURCHFÜHRUNG

1. Der Kalibrator muss wie im Beipacktext des verwendeten Reagenz/Instruments beschrieben verwendet werden.
2. Der Kalibrator muss vor Gebrauch auf Raumtemperatur (22 – 28 °C) gebracht werden.
3. Der Kalibrator sollte nicht für wiederholt längere Zeit (bis zu 6 Stunden) bei Raumtemperatur gelagert werden. Die Fläschchen immer fest verschlossen halten, wenn sie nicht in Gebrauch sind, um mikrobielle Kontamination zu vermeiden. Wenn nicht in Gebrauch, die Fläschchen gekühlt lagern.

## WARNUNGEN UND VORSICHTSMASSNAHMEN

1. Für die In-Vitro-Diagnostik.
2. Jede Spende, die für die Verwendung in der Produktion von Proteinkalibratoren gedacht ist, wurde auf Hepatitis B Oberflächenantigen (HBsAg), Anti-Hepatitis C (Anti-HCV) und Anti-HIV 1 und HIV 2 unter Verwendung einer FDA-geprüften Methode getestet. Da keine Methode 100%ige Sicherheit bietet, dass Produkte humanen Ursprungs kein HIV-1/2, Hepatitis B oder Hepatitis C Viren enthalten, sollte dieses Material und sämtliche Patientenproben wie potentiell infektiöses Material gehandhabt werden.
3. Reagenzien, die Natriumazid beinhalten, müssen mit Vorsicht behandelt werden: Nicht verschlucken und Kontakt mit Haut und Schleimhäuten vermeiden! Natriumazid kann explosive Azide bilden, wenn es mit Schwermetallen wie Kupfer oder Blei in Kontakt kommt.

## ABFALLBESEITIGUNG

Die lokalen Bestimmungen sind zu beachten.

## LOTSPEZIFISCHE WERTE

Werte und Ablaufdatum sind lotspezifisch.

| LOT: 752061 | EXP: 2024-02-28 |
|---|---|
| **Parameter** | **Bestimmter Wert** |
| Cystatin C | 10.0 mg/L |

Rev.02, 2012/11