

## Cystatin C Calibrator Set

Liquid human based calibrator series for use in the calibration of immunoturbidimetric assays for the determination of Cystatin C

**REF**

906870

**Cont.**

5x 2 mL

Cystatin C Calibrator Set

### COMPOSITION

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

### PREPARATION

The Cystatin C Calibrator Set 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 these Calibrators in the same manner as specified with the reagent and/or instrument being used.
2. Allow the Calibrators to equilibrate to room temperature (22 – 28 °C) prior to use.
3. The Calibrators 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 PRECAUTIONS

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: 302071		EXP: 2014/03
Parameter	Level	Assigned Value
Cystatin C	Level 1	0.50 mg/L
Cystatin C	Level 2	1.50 mg/L
Cystatin C	Level 3	3.00 mg/L
Cystatin C	Level 4	6.00 mg/L
Cystatin C	Level 5	10.00 mg/L

## Cystatin C Kalibratorset

Flüssigkalibratorserie auf Humanbasis für die quantitative Bestimmung von Cystatin C mittels immunoturbidimetrischer Methode

**REF**

906870

**Cont.**

5x 2 mL

Cystatin C Kalibratorset

### ZUSAMMENSETZUNG

Das DIALAB Cystatin C Kalibratorset basiert auf Humanserum.  
 Natriumazid 0.095 %

### VORBEREITUNG

Die Kalibratoren sind 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. Die Kalibratoren müssen wie im Beipacktext des verwendeten Reagenz/Instruments beschrieben verwendet werden.
2. Die Kalibratoren müssen vor Gebrauch auf Raumtemperatur (22 – 28 °C) gebracht werden.
3. Die Kalibratoren sollten 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: 302071		EXP: 2014/03
Parameter	Level	Bestimmter Wert
Cystatin C	Level 1	0.50 mg/L
Cystatin C	Level 2	1.50 mg/L
Cystatin C	Level 3	3.00 mg/L
Cystatin C	Level 4	6.00 mg/L
Cystatin C	Level 5	10.00 mg/L

