

CRP Uhs Calibrator Set for the universal range

For the use as calibrators in the determination of CRP in the universal range by immunoturbidimetric assay

REF

D04561

Cont.

5x 1 mL

CRP Uhs Calibrator Set
(for the universal range)

COMPOSITION

The CRP Uhs Calibrator Set for the universal range is a set of 5 liquid calibrators based on human serum with 5 different concentrations.

PREPARATION

The Calibrators are liquid and ready to use.

STABILITY AND STORAGE

Storage: at 2 – 8 °C
 Stability: up to the expiration date
 Stability after opening: 3 months at 2 – 8 °C
DO NOT FREEZE!

DIRECTIONS FOR USE

- Use these Calibrators in the same manner as specified with the reagent and/or instrument being used.
- Allow the Calibrators to equilibrate to room temperature (22 – 28 °C) prior to use.
- 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 PRECATIONS

- For in Vitro Diagnostic use.
- 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.
- 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.
 The values of the CRP Calibrator Set are based on IFCC/BCR/CAP reference material for 15 plasma proteins CRM470.

LOT: 14864		EXP: 2013/01	
Level	LOT	Assigned Value	
		mg/dL	mg/L
Level 1	14864	0.845 mg/dL	8.45 mg/L
Level 2	14865	2.045 mg/dL	20.45 mg/L
Level 3	14866	10.00 mg/dL	100.0 mg/L
Level 4	14867	20.00 mg/dL	200.0 mg/L
Level 5	14868	35.00 mg/dL	350.0 mg/L

Values are based on CRM 470.

CRP Uhs Kalibratorset für den universalen Bereich

Kalibratorserie für Tests zur quantitativen Bestimmung von CRP im universalen Bereich mittels immunoturbidimetrischer Methode

REF

D04561

Cont.

5x 1 mL

CRP Uhs Kalibratorset
(für den universalen Bereich)

ZUSAMMENSETZUNG

Das CRP Uhs Kalibratorset für den universalen Bereich ist ein Set von fünf flüssig-stabilen Kalibratoren auf Humanserumbasis mit verschiedenen Konzentrationen.

VORBEREITUNG

Die Kalibratoren sind flüssig und gebrauchsfertig.

STABILITÄT UND LAGERUNG

Lagerung: bei 2 – 8 °C
 Haltbarkeit: bis zum Ablaufdatum
 Stabilität nach den Öffnen: 3 Monate bei 2 – 8 °C
NICHT EINFRIEREN!

TESTDURCHFÜHRUNG

- Die Kalibratoren müssen wie im Beipacktext des verwendeten Reagenz/Instruments beschrieben verwendet werden.
- Die Kalibratoren müssen vor Gebrauch auf Raumtemperatur (22 – 28 °C) gebracht werden.
- 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

- Für die In-Vitro-Diagnostik.
- 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.
- 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.
 Die Werte für das CRP Uhs Kalibratorset basieren auf dem IFCC/BCR/CAP Referenzmaterial für 15 Plasmaproteine CRM 470.

LOT: 14864		EXP: 2013/01	
Level	LOT	Bestimmter Wert	
		mg/dL	mg/L
Level 1	14864	0.845 mg/dL	8.45 mg/L
Level 2	14865	2.045 mg/dL	20.45 mg/L
Level 3	14866	10.00 mg/dL	100.0 mg/L
Level 4	14867	20.00 mg/dL	200.0 mg/L
Level 5	14868	35.00 mg/dL	350.0 mg/L

Die Werte basieren auf CRM 470.

