

## Lyophilized Serum Calibrator

### HDL/LDL CALIBRATOR (HDL/LDL-Cholesterol Calibrator)

Lyophilized human based calibrator for the use in tests for quantitative in vitro determination of high density lipoproteins cholesterol (HDL-C) and low density lipoproteins cholesterol (LDL-C) on photometric systems.

**REF**

F14715SV

**Cont.**

1 x 3 ml single vial

#### CALIBRATOR COMPOSITION

HDL- and LDL-Cholesterol in human serum

#### CALIBRATOR PREPARATION

1. Open the vial very carefully, avoiding any loss of the lyophilized material.
2. Add exactly 3 ml of deionised or distilled water (inaccurate reconstitution of the control and error in assay technique can cause erroneous results).
3. Close vial carefully and dissolve contents completely by swirling gently, avoiding the formation of foam. Do not shake!

#### CALIBRATOR STABILITY AND STORAGE

Storage: at 2 – 10 °C

Stability: until date of expiration stated on the label

Stability after reconstitution:

7 days at 2 – 10 °C

Close immediately after use.

Do not use the product if there is visible evidence of microbial growth in the vial.

Improper handling and/or storage of the calibrator can affect results.

#### WARNINGS AND PRECAUTIONS

1. If the calibrators come in contact with the mouth, eyes or skin, wash off immediately with a large amount of water. Consult a physician if necessary.
2. This product is prepared from human sera which was found to be negative for HBsAg, anti-HIV 1&2 antibodies and anti-HCV antibody. Because no test can offer complete assurance that products derived from human sera will not transmit infectious agents, it is recommended that this product should be handled with the same precautions used for patient specimens.
3. Be careful not to cut yourself with the aluminium cap when removing it from the vial.

#### LOT SPECIFIC CALIBRATOR VALUES / CHARGENSPEZIFISCHE KALIBRATORWERTE

LOT:	03L15	
Exp:	2017/04	
	HDL-Cholesterol HDL-Cholesterin	LDL-Cholesterol LDL-Cholesterin
Value/Wert:	53.5 mg/dL	122 mg/dL
Traceability/ Rückführbarkeit	ReCCS (JCCRM224)	CDC Reference Method (BQ)

## Lyophilisiertes Kalibriereserum

### HDL/LDL-KALIBRATOR (HDL/LDL-Cholesterin-Kalibrator)

Lyophilisiertes Kalibriereserum für den Gebrauch in Tests zur quantitativen In-vitro-Bestimmung von High-Density-Lipoprotein-Cholesterin (HDL-C) und Low-Density-Lipoprotein-Cholesterin (LDL-C) auf fotometrischen Systemen.

**REF**

F14715SV

**Cont.**

1 x 3 ml Einzelfläschchen

#### KALIBRATORZUSAMMENSETZUNG

HDL- und LDL-Cholesterin in humanem Serum

#### KALIBRATORVORBEREITUNG

1. Flasche vorsichtig öffnen, um einen Verlust des lyophilisierten Materials zu vermeiden.
2. Genau 3 ml deionisiertes oder destilliertes Wasser zugeben (ungenau Auflösung des Kalibrators und Fehler in der Durchführung können zu falschen Ergebnissen führen).
3. Flasche vorsichtig verschließen und Inhalt durch vorsichtiges Schwenken vollständig in Lösung bringen, dabei die Bildung von Schaum vermeiden. Nicht schütteln!

#### KALIBRATORHALTBARKEIT UND -LAGERUNG

Lagerung: bei 2 – 10 °C

Haltbarkeit: bis zum am Etikett angegebenen Verfallsdatum

Haltbarkeit nach Rekonstituierung:

7 Tage bei 2 – 10 °C

Nach Gebrauch sofort fest verschließen.

Bei Anzeichen mikrobiellen Wachstums Produkt nicht mehr verwenden.

Unsachgemäße Handhabung und/oder Lagerung kann die Ergebnisse beeinträchtigen.

#### WARNUNGEN UND VORSICHTSMASSNAHMEN

1. Bei Mund-, Augen- oder Hautkontakt, Kalibrator sofort mit reichlich Wasser abwaschen. Bei Bedarf Arzt hinzuziehen.
2. Dieses Produkt wird aus humanem Serum, welches negativ auf HBsAg, anti-HIV 1&2 Antikörper und anti-HCV-Antikörper getestet wurde, hergestellt. Da kein Test garantieren kann, dass aus menschlichem Serum gewonnene Produkte nicht infektiös sind, sollte dieses Produkt mit denselben Vorsichtsmaßnahmen wie Patientenproben behandelt werden.
3. Besondere Vorsicht ist geboten bei der Entfernung der Aluminium-Kappe von der Flasche (Gefahr von Schnittverletzungen).

#### WASTE MANAGEMENT / ENTSORGUNG

Please refer to local legal requirements.

Nationale Gesetze und Vorschriften beachten.

