

# BE Cal Ref Reference Plasma


Für die Bestimmung von Fibrinogen

REF 775100: CAL (6 x 1 mL)

## TESTPRINZIP

Citratplasma für die Kalibration der quantitativen Bestimmung von Fibrinogen.

## REAGENZIEN

**CAL** Cal Ref Reference Plasma  Humanplasma  
Lyophilisiertes Humancitratplasma

## VORSICHTSMASSNAHMEN <sup>(1) (2)</sup>

- Behnk Reagenzien sind für die professionelle In-vitro-Diagnostik bestimmt.
- Das aktuelle Sicherheitsdatenblatt (MSDS) ist auf Anfrage erhältlich.
  - Verwenden Sie angemessene Schutzkleidung (Kittel, Handschuhe, Brille).
  - Jede einzelne Plasmaspende wurde mit zugelassenen Tests getestet und für HBsAg, Anti-HCV und Anti-HIV I und II negativ befunden.
  - Da jedoch die Abwesenheit von Infektionserregern niemals nachgewiesen werden kann, sollten dieses Plasma und alle Proben als potentiell infektiös gehandhabt werden, unter Beachtung der guten Laborpraxis unter Anwendung geeigneter Vorsichtsmaßnahmen.
  - Im Falle einer Exposition sollte die Richtlinie der zuständigen Gesundheitsbehörden befolgt werden.
  - Entsorgen Sie den Abfall entsprechend den örtlichen Vorschriften.

## HANDHABUNG DER REAGENZIEN

**CAL:** Flasche vorsichtig öffnen und das Lyophilisat unverzüglich mit exakt 1.0 mL demineralisiertem Wasser rekonstituieren.  
Flasche wieder verschliessen und 15 bis 20 Min. bei RT stehen lassen.  
Vor Gebrauch vorsichtig mischen und invertieren, um den Inhalt zu homogenisieren.

**Warnung: Nicht schütteln, lichtgeschützt aufbewahren.**

## LAGERUNG UND HALTBARKEIT

Lagerung lichtgeschützt bei 2-8 °C.  
Vor Rekonstitution:  
Lyophilisierte Plasmen sind bei entsprechender Lagerung in Originalflaschen bis zum angegebenen Verfallsdatum haltbar.  
Nach Öffnung und Rekonstitution:

- Verwendung innerhalb von 3 h bei RT
- **Nach Rekonstitution nicht einfrieren**

## EINSCHRÄNKUNGEN

Faktoren, die die Ergebnisse beeinflussen können, sind bakterielle Kontamination, Genauigkeit des Rekonstitutionsvolumens, Funktions des Gerätes, Einhaltung der Temperaturen.

## ZUSÄTZLICH BENÖTIGTE MATERIALIEN

Allgemeine Ausrüstung für das medizinische Labor  
Präzisionspipetten  
Automatischer oder semi-automatischer Gerinnungsanalysator  
Demineralisiertes Wasser

Behnk Reagenzien wie folgt:  
REF 771300, REF 771301 BE FIB: Thrombin Kaolin + Buffer

Kontrollplasma:  
REF 773100 BE Trol 1  
REF 773101 BE Trol 2

## TESTDURCHFÜHRUNG

Verwendung der Plasma entsprechend der Packungsbeilage des verwendeten BE Reagenzes, aufgeführt unter § ZUSÄTZLICH BENÖTIGTE MATERIALIEN.

## SOLLWERTE UND BEREICHE <sup>(3)</sup>

- BE Cal Ref Werte sind **chargenspezifisch**.
- Die Fibrinogen ist auf ihre jeweiligen sekundären Standards des entsprechenden primären internationalen Standards für relevante Parameter zurückzuführen: SSC / ISTH Sekundärer Koagulationsstandard NIBSC-Code: SSCL0T4
- Diese Werte sind anwendbar für Behnk Reagenzien am Thrombotimer 1, 2 und 4, Thrombostat 1 und 2 Semi-Automaten und Gerinnungsanalytoren wie Behnk Thrombolyzer Serie.
- Stellen Sie sicher, dass die auf dem Etikett der Flasche angegebenen Chargennummer der hier in der Tabelle angegebenen entspricht.

LOT	111747A1	Einheit	Kalibrationswerte
Fibrinogen		mg/dL	228

## REFERENZEN

- (1) Occupational Safety and Health Standards ; Bloodborne pathogens (29CFR1910.1030) Federal Register July 1, (1998) ; 6, p.267-280
- (2) Directive du conseil de l'Europe (90/679/CEE) J. O. de la communauté européenne n°L374 du 31.12.1990, p.1-12
- (3) Section 5.6 of ISO 17511- Measurements of quantities in biological samples- metrological traceability of values assigned to calibrators and controls

