

Triple Control (ASO, CRP, RF)

Liquid human based control serum for use as a control in immunoturbidimetric assays for ASO, CRP and RF

REF	Cont.	
A04823	1x 1 mL	Triple Control (ASO, CRP, RF)
A04824	1x 5 mL	Triple Control (ASO, CRP, RF)

COMPOSITION

Dialab Triple Control (ASO,CRP,RF) is a dilution of human pleural fluid and serum with high values of ASO, RF and CRP with PBS.
 Sodium azide 0.095 %

PREPARATION

The Triple Control is liquid, ready to use.

STABILITY AND STORAGE

Storage: at 2 – 8 °C
 Stability: up to the expiration date
 Stability after opening: 6 weeks at 2 – 8 °C
 DO NOT FREEZE!

DIRECTIONS FOR USE

1. Use this control in the same manner as specified with the reagent and/or instrument being used.
2. Allow the control to equilibrate to room temperature (22 – 28 °C) prior to use.
3. The control 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: TRI017		EXP: 2013/11
Parameter	Target Value	Range
ASO	119 IU/mL (WHO)	101 – 137 IU/mL
	196 IU/mL (SIEMENS)	167 – 225 IU/mL
CRP	3.95 mg/dL (ERM-DA474/IFCC)	3.36 – 4.54 mg/dL
RF	54.6 IU/mL (WHO)	46.4 – 62.8 IU/mL

Protein values have been assigned to ERM-DA474, a Reference Preparation for Protein in Human Serum (RPPHS).
 RPPHS is a certified reference material developed conjointly through the College of American Pathologists (CAP), the Bureau Communautaire de Reference and the International Federation of Clinical Chemists (IFCC).

Dreifachkontrolle (ASO, CRP, RF)

Flüssigkontrollserum auf Humanbasis zur Verwendung bei immun-turbidimetrischen Tests zur Bestimmung von ASO, CRP und RF

REF	Cont.	
A04823	1x 1 mL	Dreifachkontrolle (ASO, CRP, RF)
A04824	1x 5 mL	Dreifachkontrolle (ASO, CRP, RF)

ZUSAMMENSETZUNG

Die DIALAB Dreifachkontrolle (ASO,CRP,RF) ist eine Verdünnung von humaner Pleurafflüssigkeit und Serum mit hohen ASO-, CRP- und RF-Werten mit phosphat-gepufferter Kochsalzlösung.
 Natriumazid 0.095 %

VORBEREITUNG

Die Kontrolle ist flüssig und gebrauchsfertig.

STABILITÄT UND LAGERUNG

Lagerung: bei 2 – 8 °C
 Haltbarkeit: bis zum Ablaufdatum
 Stabilität nach den Öffnen: 6 Wochen bei 2 – 8 °C
 NICHT EINFRIEREN!

TESTDURCHFÜHRUNG

1. Die Kontrolle muss wie im Beipacktext des verwendeten Reagenz/Instruments beschrieben verwendet werden.
2. Die Kontrolle muss vor Gebrauch auf Raumtemperatur (22 – 28 °C) gebracht werden.
3. Die Kontrolle 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 Protein-kalibratoren 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: TRI017		EXP: 2013/11
Parameter	Zielwert	Bereich
ASO	119 IU/mL (WHO)	101 – 137 IU/mL
	196 IU/mL (SIEMENS)	167 – 225 IU/mL
CRP	3.95 mg/dL (ERM-DA474/IFCC)	3.36 – 4.54 mg/dL
RF	54.6 IU/mL (WHO)	46.4 – 62.8 IU/mL

Werte sind auf ERM-DA474 rückführbar, eine Referenzzubereitung für Protein in Humanserum (RPPHS).
 RPPHS ist ein zertifiziertes Referenzmaterial, entwickelt vom College Amerikanischer Pathologen (CAP), dem Bureau Communautaire und der International Federation of Clinical Chemists (IFCC).

