

# TOTAL PROTEIN STANDARD

STANDARD ACQUOSO  
PER IL DOSAGGIO DELLE PROTEINE NEL SIERO

1 x 5 ml

**REF** 7518

## PRINCIPIO

Le proteine e i peptidi in ambiente alcalino formano con gli ioni rameici un complesso colorato violetto. L'intensità della colorazione è proporzionale alla concentrazione proteica nel campione.

## REAGENTI

I reagenti sono standard acquosi pronti all'uso.

Attenzione: non inquinare le soluzioni; usare sempre puntali monouso.

|                           |                 |                 |
|---------------------------|-----------------|-----------------|
| Composizione del kit:     | <b>REF</b> 7518 | <b>Quantità</b> |
| <b>STANDARD</b> (liquido) | <b>7518S</b>    | <b>1 x 5 ml</b> |

ATTENZIONE: chiudere immediatamente i flaconi dopo l'uso.

STABILITÀ: a 2-8°C si conserva inalterato fino alla data riportata sulla confezione.

## CONCENTRAZIONE DELLO STANDARD

Il calibratore ha la seguente concentrazione:

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Standard Proteine Totali | 4 g/dl |
|--------------------------|--------|

## PROCEDIMENTO

Utilizzare il kit TOTAL PROTEIN STANDARD per la calibrazione durante l'impiego del kit Total PROTEIN serum liquid (**REF** 7126 e **REF** 7128).

Seguire la procedura indicata nella metodica Total PROTEIN serum liquid.

## REFERENCE

1. H.A.M. Jacobs and F.M.F.G.– *Clin.Chim.Acta*, Vol. 43, (1973), 81-86.



Edizione 02 - mar 2015 RR



Prodotto da:

**FAR** S.r.l.

Via Enrico Fermi, 12

37026 Settimo di Pescantina VR

Tel. 39 045 6700870 - Fax +39 045 7157763

Sito web <http://www.farddiag.com> e-mail: [farddiag@farddiag.com](mailto:farddiag@farddiag.com)

# TOTAL PROTEIN STANDARD

AQUEOUS STANDARD  
FOR TOTAL PROTEIN DETERMINATION

1 x 5 ml

**REF** 7518

## PRINCIPLE

In an alkaline medium, proteins and peptides form a blue-violet complex with cupric ions. The color intensity is proportional to the protein concentration in the sample.

## REAGENTS

Reagent is ready to use.

WARNING: do not pollute reagent. Use only disposable tips.

|                          |                 |                 |
|--------------------------|-----------------|-----------------|
| Kit composition:         | <b>REF</b> 7518 | <b>Quantity</b> |
| <b>STANDARD</b> (liquid) | <b>7518S</b>    | <b>1 x 5 ml</b> |

WARNING: close the vials immediately after use.

STABILITY: stored at 2-8°C, reagents are stable up to the expiration date.

## STANDARD CONCENTRATION

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Total Protein Standard | 4 g/dl |
|------------------------|--------|

## ASSAY PROCEDURE

Use TOTAL PROTEIN STANDARD kit for calibration of PROTEIN serum liquid (**REF** 7126 and **REF** 7128).

See insert procedure for Total PROTEIN serum liquid.

## REFERENCE

1. H.A.M. Jacobs and F.M.F.G.– *Clin.Chim.Acta*, Vol. 43, (1973), 81-86.



Issue 02 - mar 2015 RR



Manufactured by:

**FAR** srl

Via Fermi, 12

37026 Pescantina - VERONA - ITALY

tel. +39 045 6700870/6700871 - fax +39 045 7157763

website: <http://www.farddiag.com> e-mail: [farddiag@farddiag.com](mailto:farddiag@farddiag.com)