

Produkt des Monats

SERVA
■ serving scientists ■

Jetzt **20%** Rabatt* sichern!

April

*Gültig für alle SERVA-Kunden innerhalb der EU. Außerhalb Deutschlands und Österreichs ausschließlich Bestellungen über Online-Shop möglich. Nicht kombinierbar mit anderen Rabatten, Aktionen usw.

SingleQuant Assay Kit Schnelle und zuverlässige Proteinquantifizierung



Der **SingleQuant Assay Kit** liefert präzise und reproduzierbare Daten bei der Proteinquantifizierung im Einzeltubeformat. Reduzierende Reagenzien (DTT, 2-Mercaptoethanol) oder Detergenzien (SDS, CHAPS) stören in diesem Assay nicht.

Eigenschaften:

- Geeignet für **2 – 1400 µg Gesamtprotein**
- Nur 45 min bis zur Absorptionsmessung
- Absorption über mind. 2 Stunden stabil

Der Assay basiert auf der pH-abhängigen Fällung von Proteinen mit ethanolischer Amidoschwarz 10 B-Lösung (Popov et al., *Acta Biol. Med. Ger.* 1975: 34(9): 1441 – 1446).

Workflow:

5 min	Fällung der Protein-Farbstoff-Komplexe
5 min	Zentrifugation
10 min	Waschen der Protein-Farbstoff-Komplexe, 2x
15 min	Lösen der Komplexe in NaOH
10 min	Absorptionsmessung bei 624 nm

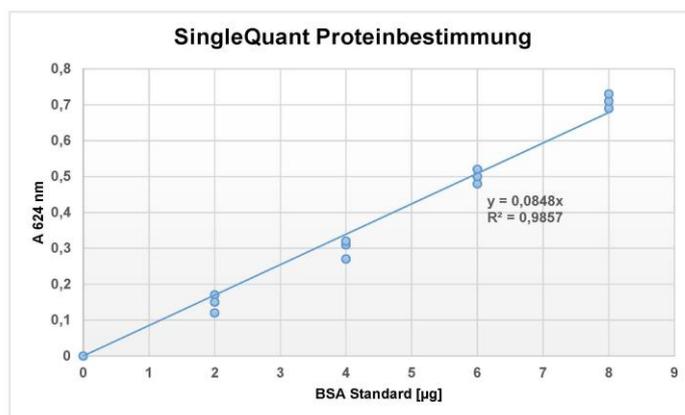


Abb.: Kalibrierungsgerade mit Rinderserumalbumin (BSA)

Bestellinformationen

Produkt	Kat.-Nr.	Menge	Preis	Aktionspreis*
SingleQuant Assay Kit	39226.01	200 Tests	159,00 €	127,20 €

* Der Aktionspreis ist gültig bis 30. April 2021.

Kontakt für weitere Produktinformationen:

Dr. Judith Koch
Tel.: +49 6221 13840-44
E-Mail: Tech.Service@serva.de

SERVA Electrophoresis GmbH
Carl-Benz-Str. 7
D-69115 Heidelberg • Germany
www.serva.de