Produkt des Monats

Jetzt 20 % Rabatt* sichern!

SERVA
serving scientists

Januar

*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.

Für mehr Sicherheit in Ihrem Labor

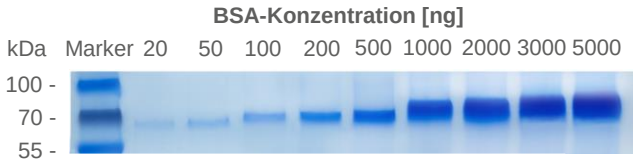
Quick Coomassie® Stain • DNA Stain Clear G

Versandkostenfrei – Produkt des Monats – bei Online-Bestellungen

Quick Coomassie® Stain

Färben von Protein-Gelen in nur 15 min

- Hohe Bandenschärfe. MS kompatibel
- Nachweisgrenze: ca. 15 ng (BSA)
- Niedriger Hintergrund für gute Quantifizierbarkeit
- Gebrauchsfertige kolloidale Coomassie®-Lösung
- Ohne Phosphorsäure und organische Lösungsmittel
- Lösung kann bis zu 3x wiederverwendet werden



Sensitivität des Quick Coomassie® Stains

SERVA DNA Stain Clear G

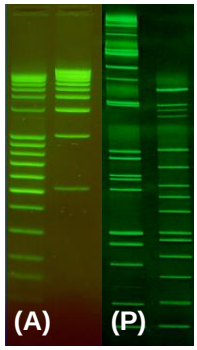
Nachweis von Nukleinsäuren in Agarose- und Polyacrylamidgelen

SERVA DNA Stain Clear G ist neuer, nicht-krebserregender Farbstoff für die Nukleinsäure-Detektion.

An Nukleinsäure gebundener SERVA DNA Stain Clear G emittiert eine grüne Fluoreszenz (ca. 530 nm).
Die Anregungswellenlängen liegen bei ca. 270 nm bzw. 295 nm sowie bei ca. 490 nm.

Genau wie EtBr kann der Farbstoff sowohl für die Färbung im Gel als auch nach dem Lauf eingesetzt werden.

- Nicht-karzinogener, in Wasser gelöster Fluoreszenzfarbstoff
- Geringer Hintergrund, hohe Sensitivität
- 1 ml Farbstoff ist ausreichend für 17 - 25 L Agarosegel
- Anregung bei 312 nm (UV) ($\lambda_{ex\ max.}$: 490 nm, $\lambda_{em\ max.}$: 530 nm)



Agarose- (A) und Polyacrylamidgel (P), gefärbt mit SERVA DNA Stain Clear G

Bestellinformationen

Produkt	Kat.-Nr.	Menge	Katalogpreis	Aktionspreis*
Quick Coomassie® Stain	35081.01	1 L	147,00 €	117,60 €
SERVA DNA Stain Clear G	39804.01	1 ml	90,00 €	72,00 €
	39804.02	5x 1 ml	401,00 €	320,80 €

*** Die Aktionspreise sind gültig bis 31. Januar 2022.**

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