

PRODUKTINFORMATION

SERVA Fluo-610 Protein Standard I

Kat.-Nr. 39261

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Fluo-610 Protein Standard I enthält 6 Lightning Red-markierte Proteine von 14,4 bis 97,7 kDa. Die Detektion erfolgt mit einem Fluoreszenz-Imager (Kamera oder Scanner) bei einer Anregungswellenlänge von 530 nm und einem Emissionsfilter von 610 nm.

Anwendungen SDS PAGE, Western Blotting

Eigenschaften

- Anzahl der Banden: 6
- MW-Bereich: 14.4 – 97.7 kDa
- Lyophilisat

Rekonstitution Zugabe von 50 µl dest. H₂O je Vial
 Endkonzentration Gesamtprotein: 1 mg/ml

Langzeit-Lagerung Lagerung bei - 25 °C bis - 15 °C
 Den rekonstituierten Marker in kleine Volumina abfüllen, um wiederholtes Auftauen und Einfrieren zu vermeiden.

Gebrauchs-anleitung Empfohlene Auftragsvolumen:

- 3 – 5 µl/Spur für Minigele (10 x 8 cm, 0,75 oder 1 mm Dicke)
- 5 – 10 µl/Spur für große Gele (30 x 20 cm, 1 oder 1,5 mm Dicke)

Detektion

- Anregung: 530 nm
- Emissionsfilter: 610 nm (mit geringer Bandbreite von 30 nm)

