

GEBRAUCHSANLEITUNG

Unstained Protein Standard III

Cat. No.: 39249

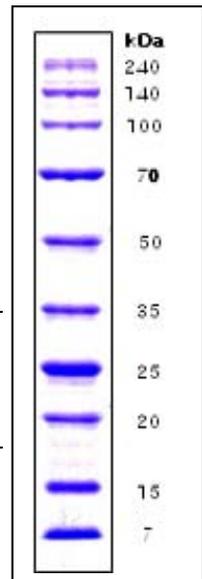
PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Unstained Protein Standard III ist ein Marker mit einem MW-Bereich von 7 bis 240 kDa. Es ist eine gebrauchsfertige Mischung hochreiner rekombinanter Polypeptide. Die Proteine mit 25 bzw. 70 kDa sind in einer höheren Konzentration der Mischung zugesetzt, so dass sie leicht identifiziert werden können.

Anwendung SDS-PAGE, Western Blotting

Eigenschaften

- Anzahl der Proteinbanden: 10
- MW-Bereich: 7 - 240 kDa
- Gebrauchsfertige Lösung
- Markerkonzentration 1,5 µg/µl in 62,5 mM Tris-HCl (pH 6,8), 15 % Glycerin, 1% SDS, 1 % 2-Mercaptoethanol



Lagerung -20 °C, bitte in kleine Volumen abfüllen, um wiederholtes Auftauen und Einfrieren zu vermeiden.

Gebrauchsanweisung Empfohlenes Auftragsvolumen:

- 5 – 10 µl/Spur für Minigel (10 x 8 cm, 0,75 oder 1 mm Dicke)
- 10 – 15 µl/Spur für große Gele (30 x 20 cm, 1 oder 1,5 mm Dicke)
- Eventuell auftretende Aggregate an der Trenngelgrenze können durch Erwärmen auf 80 °C für 2 – 5 min aufgelöst werden

Vers. 08/10