

## PRODUCT INFORMATION

**SERVA FastLoad 50 bp DNA Ladder**

**Cat. No.: 39315**

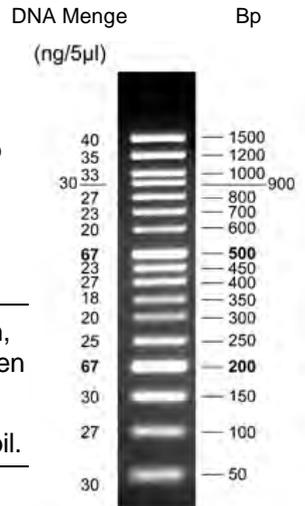
### PRODUKTBESCHREIBUNG

Dieser Marker enthält eine Kombination von PCR-Produkten und Plasmiden, die mit Restriktionsenzymen behandelt wurden. Insgesamt besteht der Marker aus 17 DNA-Fragmenten, die den Molekulargewichtsbereich 50 – 1500 bp abgedeckt. Die ungefähre Menge DNA pro Bande wird zur Mengenabschätzung einer Probe mit vergleichbarer Intensität und Größe angegeben.

**Anwendung** Agarose-Gelelektrophorese

### Eigenschaften

- Anzahl der Banden: 17
- MW-Bereich: 50 - 1500 bp
- Gebrauchsfertige Lösung
- Markerkonzentration: 112 µg/ml
- Banden bei 200, 500 und 1500 bp dienen aufgrund der stärkeren Intensität als Referenz
- Enthält Orange G als Trackingfarbstoff



2 % TAE Agarosegel

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

**Hinweis** Bei 4 °C ist der Marker 12 Monate stabil.

**Gebrauchsanweisung** Empfohlenes Auftragsvolumen: 5 µl

Ver. 08/13