

Quantitas Pro DNA Marker 100 bp – 3 kb

Beschreibung:

Der **Quantitas Pro** DNA Marker 100 bp – 3 kb ist ein gebrauchsfertiger Molekulargewichtsmarker, der speziell für einfache Quantifizierung und Größenbestimmung entwickelt wurde.

Messbereich:

Der **Quantitas Pro** DNA Marker 100 bp – 3 kb besteht aus 12 gleichmäßig verteilten Banden im Bereich zwischen 100 bp und 3.000 bp. Als Referenzbanden wurden die Banden von 500 bp und 1.500 bp zur einfachen und sicheren Identifikation ausgewählt.

Quantifizierung:

Verwendet man als Standard-Lademenge 5 µl pro Tasche (540 ng DNA), enthält jede Bande präzise die in der Grafik angegebene Menge an DNA.

Lagerung:

Der **Quantitas Pro** DNA Marker sollte bei -20°C gelagert werden. Nach der ersten Anwendung kann der Marker für 6 Monate bei Raumtemperatur oder 12 Monate bei 4°C aufbewahrt werden. Vielfache Einfrier- und Auftauzyklen sollten vermieden werden, da diese das Produkt schädigen können.

Versand:

Bei Raumtemperatur

Haltbarkeit:

Maximal 2 Jahre (siehe Lagerung)

Besondere Handhabung:

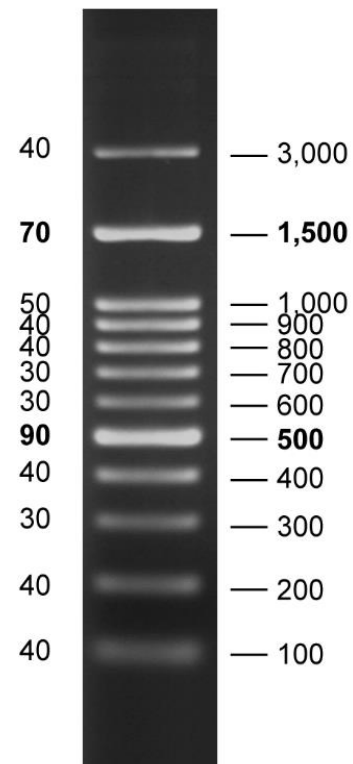
Sollte der Marker in den Taschen nicht absinken, bitte kurz und vorsichtig vortexen.

Produktdaten:

Produkt	Menge	Abfüllung	Bestell #
Quantitas Pro DNA Marker 100bp - 3kb	100 Anwendungen	1 x 500µl	617111
Quantitas Pro DNA Marker 100bp - 3kb	200 Anwendungen	2 x 500µl	617112

DNA Mass
(ng/5µl)

Base Pairs



1.5 % TAE agarose gel

Vertrieb durch

Biozym Scientific GmbH, Steinbrinksweg 27, 31840 Hessisch Oldendorf
Tel.: +49 5152 9020, Fax: +49 5152 2070, E-Mail: support@biozym.com