

## HighPrep RNA Elite



5 ml

Artikel-Nr.: 220351 | MagBio

122,50 € \*

\*zzgl. MwSt. [zzgl. Versandkosten](#)

### Beschreibung

**Gewebe/Organismus:** Lösungen

**Methode:** Magnetische Beads

**Nukleinsäure:** cDNA, RNA

**Verpackung:** 5 ml

Das HighPrep™ RNA Elite Clean-up System nutzt die paramagnetische Festphasen-Bead-Technologie von MagBio für die Hochdurchsatzaufréinigung von RNA oder cDNA für *in-vitro*-Anwendungen wie Transkription, Antisense-RNA (aRNA)-Amplifikation sowie für die RNA- und cDNA-Sondensynthese. Dieses Protokoll ermöglicht sogar die Rückgewinnung von Mikro-RNA (miRNA), kleiner RNA und Gesamt-RNA aus enzymatischen Reaktionen sowie die Konzentrierung von miRNA und Gesamt-RNA aus einer verdünnten Probe. Das HighPrep™ RNA Elite Clean-up System kann sowohl für das manuelle RNA-Clean-up als auch auf automatisierten Liquid-Handling-Workstations verwendet werden.

### Anwendungen

RNA- und ss-cDNA-Reinigung oder -Konzentration für oder nach:

- cDNA-Synthese
- RT-PCR
- Sequenzierung
- In-vitro-Transkription
- RNA-Sonden-Synthese
- Vorbereitung von miRNA und siRNA

### Vorteile

- Schnelle und zuverlässige Aufreinigung von ss-cDNA und RNA, einschließlich miRNA, siRNA und aRNA
- Effiziente Aufreinigung von großen und kleinen RNAs und cDNA
- Vollständige Entfernung von Salzen, nicht inkorporierten Primern und Nukleotiden
- Kein Zentrifugationsschritt, kein Filtrationsschritt

Telefon: +49 (0) 51 52 / 90 20  
Telefax: +49 (0) 51 52 / 20 70  
E-Mail: support@biozym.com  
Internet: www.biozym.com

Rechtliches  
Registergericht: Amtsgericht Hannover  
Registernummer: HRB 101682  
UST-ID: DE 813739502

Biozym Scientific GmbH  
Geschäftsführer  
Dr. Sebastian Petri

- Anpassbar an Ihre aktuelle Liquid-Handling-Workstation