



5000 Units

Artikel-Nr.: 170005 | **Lucigen** | Herstellernummer: DB0715K

363,60 € *

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

Beschreibung

Verpackung: 5000 Units

Die Daten:

- Verdaut doppel- und einzelsträngige DNA zu Mononukleotiden
- Selbst kleine DNA Oligonukleotide werden zuverlässig entfernt
- Wesentlich effektiver als allgemein gebräuchliche DNase I aus Rinderpankreas

Typische Anwendungen:

- Entfernung genomischer DNA aus RNA Aufreinigungen für RT-PCR oder Präparationen von Target-RNA oder cDNA für Microarray Analysen
- Entfernung der DNA Templates aus in vitro RNA Synthesen mit T7, T3 oder SP6 Phagen RNA Polymerase
- Entfernung von ssDNA und dsDNA aus viraler RNA
- Entfernung genomischer DNA aus RNA Präparationen für Mikroinjektionen und Transfektionsexperimente
- Als Ersatz für DNase I in allen Anwendungen, die eine Entfernung von DNA Kontaminationen erfordern

Inhalt des Kits:

- Baseline-ZERO DNase
- 10 x Reaktionspuffer
- 10 x Stoplösung geliefert