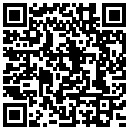




neolab Migge GmbH  
Rischerstr. 7-9  
69123 Heidelberg  
Deutschland  
+49 (0)6221 /  
8442-44  
<https://www.neolab.de>  
e

Umsatzsteuer-  
Identifikationsnummer  
:  
DE 143 450 657



---

## Biological Industries EZ-PCR-Mycoplasma Test Kit, 20 Tst

**277,60 €**  
**zzgl. MwSt &**  
**Versand**

### Product Images

---

## Beschreibung

---

Der Nachweis von Mycoplasmen mittels PCR ist heutzutage die bevorzugte Methode, das Bakterium schnell, spezifisch und zuverlässig in Zellkulturen und Medien zu detektieren. Das EZ-PCR Mycoplasma Test Kit von Biological Industries erfüllt alle Voraussetzungen für den regelmäßigen Routinetest auf Mycoplasmen<sup>1</sup>: Es ist benutzerfreundlich (nur 3 Komponenten: Gebrauchsfertiger PCR-Reaktionsmix mit Taq-Polymerase, Pufferlösung zur Probenaufnahme, sowie Positivkontrolle), empfindlich, spezifisch und liefert ein zuverlässiges Ergebnis in weniger als 5 Stunden. Die hochspezifische, 16S rRNA-basierten Primer weisen über 20 verschiedene Mycoplasmenspezies nach, die für Zellkulturkontaminationen charakteristisch sind<sup>2</sup>. Durch die spezielle Pufferzusammensetzung und das optimierte Protokoll zur Probenvorbereitung wird außerdem einer PCR-Inhibition durch Medienbestandteile vorgebeugt, sodass auf eine zusätzliche interne Kontrolle verzichtet werden kann.

## Zusätzliche Informationen

---

Art.-Nr.	20-700-20
Hersteller (Marke)	Biological Industries
EAN	4058072983659
HSNummer	38220000
Transporttemperatur	Trockeneis
autoklavierbar bei 121°C	Nein
Packung	20 Tst
Storage	Raumtemperatur
steril	Nein

