

## MycoZap™ Plus-CL (Cell Line) 500x

Kontaminationsvorbeugung Zelllinien-Kulturen  
wirksam gegen Bakterien, Pilze und Mykoplasmen



20 ml

Artikel-Nr.: 883212 | [Lonza](#) | Herstellernummer: VZA-2012

**272,00 € \***

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

## Beschreibung

**Aktionsangebote:** Herbstaktion

**Verpackung:** 20 ml

### Antibiotika-Formulierung zur Vorbeugung vor Bakterien-, Pilz- und Mykoplasmen-Kontaminationen in Zelllinien-Kulturen

MycoZap™ Plus-CL ist eine gebrauchsfertige Lösung innovativer Antibiotika zum Schutz kontinuierlicher Zelllinien-Kulturen vor einem breiten Spektrum üblicher Verunreinigungen. Es wirkt gegen Mykoplasmen, aber auch gegen Gram(-)- und Gram(+)-Bakterien sowie gegen Hefen und Pilze. MycoZap™ Plus-CL kann kontinuierlich verwendet werden und ersetzt die altmodische Pen/Strep-Formulierung.

#### Vorteile:

- Aktiv gegen Mykoplasmen, Gram(-)- und Gram(+)-Bakterien sowie Hefen und Pilze
- Komplettlösung, die die Pen/Strep-Formulierung ersetzt

#### Anwendung:

- MycoZap™ Plus-CL zum Schutz von Zelllinien

#### Anleitung:

MycoZap Antibiotika werden als sterile 500x konzentrierte wässrige Lösung geliefert. 1 ml reicht für 500 ml Kulturmedium. Das Konzentrat kann auch direkt zu einer Zellkultur hinzugefügt werden.

- Zellkulturen können jederzeit während des kultivierenden Arbeitsablaufs mit MycoZap-Antibiotika ergänzt werden, d.h. sie können einer sich vermehrenden Kultur, während der Zugabe frischen Mediums oder direkt nach der Passage/Trypsinisierung hinzugefügt werden.
- Mit MycoZap Plus-CL oder Plus-PR können andere Antibiotika wie Pen/Strep immer noch parallel verwendet werden, sind aber nicht erforderlich. Das antimikrobielle Spektrum von Penicillin und Streptomycin wird vollständig durch MycoZap Plus-CL oder Plus-PR abgedeckt.
- Mit MycoZap Prophylactic können andere Antibiotika parallel eingesetzt werden.
- MycoZap Antibiotika sollten nach 7 Tagen Inkubation bei 37°C beim Medienwechsel erneuert werden.