

ProCHO 4 protein-free CHO medium

with 0.1% Pluronic® F-68 and phenol red, without L-glutamine, hypoxanthine and thymidine



Lonza

1 Liter

Artikel-Nr.: 881050 | Lonza | Hersteller-Nr.: BEBP12-029Q

127,00 €*

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

Beschreibung

Eigenschaften: NAO, auch für DHFR- und GS- Zellen, für Proteinproduktion

Glutaminstatus: ohne L-Glutamin

Kategorie: Serumfreies Medium

Produkttyp: CHO Expressions-Medium

Verpackung: 1 Liter

weitere Zusätze: Phenolrot, Pluronic®

ProCHO™ Protein-free CHO Medien wurden speziell entwickelt, um die Produktion und Weiterverarbeitung von rekombinanten, in CHO-Zellen exprimierten, Proteinen zu erleichtern. Diese proteinfreien Formulierungen unterstützen High-Density-Kulturen, ohne die Notwendigkeit von tierischen Komponenten. Sehr geringe Mengen von rekombinantem Insulin erleichtern sowohl die nachgeschaltete Aufreinigung als auch die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften.

Die folgenden Mediensysteme stehen zur Verfügung:

- ProCHO™ 4 Medium - Für die gleichzeitige Transition von adhärennten CHO-Zellen in serumfreie und Suspensionskultur; unterstützt schnellere Verdopplungszeiten
- ProCHO™ 5 Medium - Für CHO-Zellen, die bereits in Suspension wachsen; unterstützt verstärkte Proteinproduktion