

TPY-Brühe

Cat. No. EXTZ-729

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Jeder Liter TPY-Brühe enthält 10,0 g Casein-Hydrolysat, 5,0 g Pflanzenpepton, 2,0 g

Hefeextrakt, 5,0 g Glukose, 2,0 g Dinatriumhydrogenphosphat (K₂HPO₄·7H₂O), 0,5 g

Magnesiumchlorid (MgCl₂· $6H_2O$), 0,25 g Zinksulfat (ZnSO₄· $7H_2O$), 0,15 g Calciumchlorid (CaCl₂), 0,0001 g Eisen(III)-chlorid (FeCl₃), 0,5 g L-Cystein-

Hydrochlorid und 1 mL Tween-80; der End-pH-Wert wird auf 6,5 \pm 0,2 eingestellt.

Anwendungen Kultivierung von Bifidobacterium für den Fructose-6-Phosphat-Phosphoketolase

(F6PPK)-Test Anleitung: 26,4 g dieses Pulvers abwiegen, 1 L destilliertes oder deionisiertes Wasser zugeben, umrühren und bis zum Siedepunkt erhitzen, bis es vollständig gelöst ist. In Erlenmeyerkolben abfüllen, bei 121 °C für 15 Minuten

autoklavieren und für die spätere Verwendung aufbewahren.

Produktinformation

Form Pulver

Lager- und Versandinformation

Lagerung An einem dunklen und trockenen Ort aufbewahren. Flasche nach Gebrauch sofort

wieder verschließen. Haltbarkeit: 3 Jahre.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133

Email: info@creative-enzymes.com

1/1