

## TPYプロス

Cat. No. EXTZ-729

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** TPYプロスの1リットルあたりには、10.0gのカゼイン加水分解物、5.0gの植物ペプトン、2.0gの酵母エキス、5.0gのグルコース、2.0gのリン酸水素二カリウム ( $\text{K}_2\text{HPO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ )、0.5gの塩化マグネシウム ( $\text{MgCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ )、0.25gの硫酸亜鉛 ( $\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ )、0.15gの塩化カルシウム ( $\text{CaCl}_2$ )、0.0001gの塩化鉄 ( $\text{FeCl}_3$ )、0.5gのL-システイン塩酸塩、および1mLのTween-80が含まれています。最終pHは $6.5 \pm 0.2$ に調整されます。

**用途** フルクトース-6-リン酸ホスホケトラーゼ (F6PPK) アッセイのためのビフィドバクテリウムの培養 手順: この粉末を26.4g量り取り、1Lの蒸留水または脱イオン水を加え、完全に溶解するまで攪拌し加熱して沸騰させます。エルレンマイヤーフラスコに分注し、121°Cで15分間オートクレーブし、後で使用するために保存します。

### 製品情報

**形態** パウダー

### 保管・発送情報

**保存方法** 暗く乾燥した場所に保管してください。使用後はすぐにボトルキャップをしっかりと閉めてください。賞味期限: 3年。