Creative Enzymes®

ボルデテラ・パートゥシス毒素

Cat. No. CEI-1601

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	このボルデテラ・パートゥシス毒素は、ワクチン接種プログラムの監視に必要な、高度に特異的でコスト効果の高い抗体捕捉システムを供給するために、IVD業界への□力が高まる中で開発されました。偽陽性結果の主要な原因であるFHAは、2回のクロマトグラフィーによって調製から除去されます。ボルデテラ・パートゥシスはバッチ培養で育成され、その後上清が収穫され濃縮されます。いくつかのラウンドのクロマトグラフィーを使用して、天然毒素を非常に高いレベルで精製し、ロット間の□動を最小限に抑えます。CHO細胞アッセイは、0.01から0.005 ng/mlの間の濃度のクラスターを示しています。毒素は凍結乾燥形式で提供されますが、顧客の希望に□じてグリセロールまたは液体製剤でも生産されます。
別名	百日咳毒素

製品情報

由来	E. coli
形態	凍結乾燥された
純度	> SDS-PAGEによる98%純度
濃度	0.25 mg/ml

使用法とパッケージング

再構成	1バイアルを2mlの蒸留水で再構成すると、50µgの百日咳毒素、pH7.2の0.05Mリン酸ナトリウムバッファー、0.5M塩化ナトリウムを含む溶液が得られます。

保管・発送情報

保存方法	2-8°C