

リバーストランスクリプターゼ

Cat. No. COV-002

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

リバーストランスクリプターゼ III は、37 °C での効率的な逆転写反応のために設計されています。リバーストランスクリプターゼ III は、第二世代リバーストランスクリプターゼ II の熱安定性を保持しています。この酵素は 50 °C まで活性を持ち、より高い特異性、cDNA のより高い収量、より完全な長さの cDNA 製品を提供します。これは、高い量の二次構造を含む RNA を扱う際に非常に役立ちます。さらに、この製品は優れた連続合成能力と優れた不純物耐性を持っています。

製品情報

形態

液体、500µl 5x バッファー付き

濃度

200u/ul

単位定義

1単位 (U) は、ポリ (rA) ・オリゴ (dT) をテンプレートプライマーとして使用し、37 °C で 10分間に 1 nmolのdttpを酸不溶性物質に取り込む酵素の量として定義されます。

保管・発送情報

保存方法

-30 °Cから-15 °Cで保管してください。輸送条件は-20 °Cから0 °Cです。