Creative Enzymes®

N1-Me-Pseudo UTP ナトリウム溶液 (100 mM)

Cat. No. COV-009

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	N1-Me-pUTPまたはN1-メチル-擬似-UTPは、天然キャップを置き換えることができる修飾ヌクレオチドであり、自己免疫を減少させるためにin vitro転写に追加され、リボソーム結合の豊富さを□加させることによってmRNAの発現効率をさらに向上させることができます。擬似-UTPと比較して、N1-メチル擬似-UTPは細胞内でのmRNAの発現効率をさらに向上させ、mRNAの自己免疫を減少させることができます。

製品情報

形態	透明無色の溶液
CAS登□番号	987-65-5
分子式	C10H13N5Na3O13P3
分子量	563.1
純度	≥99% (HPLC)

保管・発送情報

保存方法	-25から-15 °Cで（繰り返しの凍結-解凍サイクルを避けてください）