

3-デオキシ-D-グリセロ-D-ガラクト-ノノナート シチジル転移酵素

Cat. No. EXWM-3306

Lot. No. (See product label)

はじめに

〓明
その酵素は、シアル酸3-デオキシ-D-グリセロ-D-ガラクト-ノノナート（KDN）の生合成〓路の一部です。KDNは、魚類や両生類などの下等脊椎動物の細胞外グリココンジュゲートに豊富に存在しますが、バクテロイデス属に属する細菌のカプセル多糖類にも見られます。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.7.7.92

反応 $\text{CTP} + \text{3-デオキシ-D-グリセロ-D-ガラクト-ノノネート} = \text{二リン酸} + \text{CMP-3-デオキシ-D-グリセロ-D-ガラクト-ノノネート}$

備考 このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5〓9週間です。ご要望に〓じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法 短期間の保存には +4 °C で保管してください。長期間の保存には -20 °C~-80 °C で保管してください。