

アベクオシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2604

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、グリコシルトランスフェラーゼのファミリーに属し、特にヘキシシルトランスフェラーゼに分類されます。

別名 トライヘキソース二リン脂質アベクオシルトランスフェラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.4.1.60

CAS登録番号 37277-67-1

反応 $\text{CDP-}\alpha\text{-D-アベクオース} + \alpha\text{-D-マンノピラノシル-(1}\rightarrow\text{4)-}\alpha\text{-L-ラフマノピラノシル-(1}\rightarrow\text{3)-}\beta\text{-D-ガラクトピラノシル-ジホスホデカプレノール} = \text{CDP} + \alpha\text{-D-アベクオピラノシル-(1}\rightarrow\text{3)-}\alpha\text{-D-マンノピラノシル-(1}\rightarrow\text{4)-}\alpha\text{-L-ラフマノピラノシル-(1}\rightarrow\text{3)-}\beta\text{-D-ガラクトピラノシル-ジホスホデカプレノール}$

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。ご要望に応じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法 短期間は +4 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。