Creative Enzymes®

ラウロイル-Kdo2-リピッド IVA ミリストイルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2192

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	大腸菌 Escherichia coli から特徴づけられた酵素は、リン酸化された外膜グリコリピッドリピッド A の生合成に関与しています。
別名	MsbB アシルトランスフェラーゼ; lpxM (遺伝子名); ミリストイル-[アシルキャリアタンパク質]:α-Kdo-(2→4)-α-Kdo-(2→6)-(ドデカン酸)-リピッド IVA O-ミリストイ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 2.3.1.243
反□	テトラデカノイル-[アシルキャリアタンパク質] + ドデカノイル-Kdo2-リピッド IVA = ドデカノイル-(テトラデカノイル)-Kdo2-リピッド IVA + [アシルキャリアタンパク質]
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	短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。