Creative Enzymes®

Kdo2-リピッドA ホスホエタノールアミン 7''-トランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-3342

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	酵素は大腸菌（Escherichia coli）から特定されました。これはCa2+イオンによって活性化され、sRNA MgrRによって抑制されます。
別名	eptB（遺伝子名）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 2.7.8.42
反□	(1) ジアシルホスファチジルエタノールアミン + α-D-Kdo-(2→4)-α-D-Kdo-(2→6)-リピッドA = ジアシルグリセロール + 7-O-[2-アミノエトキシ(ヒドロキシ)リン酸化]-α-D-Kdo-(2→4)-α-D-Kdo-(2→6)-リピッドA; (2) ジアシルホスファチジルエタノールアミン + α-D-Kdo-(2→4)-α-D-Kdo-(2→6)-リピッドIVA = ジアシルグリセロール + 7-O-[2-アミノエトキシ(ヒドロキシ)リン酸化]-α-D-Kdo-(2→4)-α-D-Kdo-(2→6)-リピッドIVA
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。