

バリエノール-1-リン酸 グアニル基転移酵素

Cat. No. EXWM-3305

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 バクテリア *Streptomyces hygroscopicus* subsp. *limoneus* から特徴づけられた酵素は、抗真菌剤バリダマイシンAの生合成に関与しています。

別名 vldB (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 2.7.7.91

反応 $\text{GTP} + \text{バリエノール 1-リン酸} = \text{二リン酸} + \text{GDP-バリエノール}$

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。