

6,7-ジメチル-8-リビチルラミジン合成酵素

Cat. No. EXWM-2816

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	リボフラビンの生合成に関与しています。
別名	ルマジン合成酵素; 6,7-ジメチル-8-リボシルルマジン合成酵素 2; 6,7-ジメチル-8-リボシルルマジン合成酵素 1; ルマジン合成酵素 2; ルマジン合成酵素 1; タイプ I ルマジン合成酵素; タイプ II ルマジン合成酵素; RIB4; MJ0303; RibH; Pbls; MbtLS; RibH1 タンパク質; RibH2 タンパク質; RibH1; RibH2

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.5.1.78
反応	1-デオキシ-L-グリセロ-テトラコース 4-リン酸 + 5-アミノ-6-(D-リビチルアミノ)ウラシル = 6,7-ジメチル-8-(D-リビチル)ルマジン + 2 H ₂ O + リン酸
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。
------	--