Creative Enzymes®

4-ジメチルアリルトリプトファンシンターゼ

Cat. No. EXWM-2771

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は転移酵素のファミリーに属し、特にメチル基以外のアリルまたはアルキル基を転送するものです。
別名	ジメチルアリルピロリン酸：L-トリプトファンジメチルアリルトランスフェラーゼ；ジメチルアリルトリプトファンシンテターゼ；ジメチルアリルピロリン酸：トリプトファンジメチルアリルトランスフェラーゼ；DMATシンテターゼ；4-(γ,γ-ジメチルアリル)トリプトファンシンターゼ；トリプトファンジメチルアリ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 2.5.1.34
CAS登□番号	55127-01-0
反□	ジメチルアリル二リン酸 + L-トリプトファン = 二リン酸 + 4-(3-メチルブテン-2-エニル)-L-トリプトファン
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。