Creative Enzymes®

trans,ポリシス-デカプレニル二リン酸シンターゼ

Cat. No. EXWM-2824

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、デカプレン酸リン酸の生合成に関与しており、これはミコバクテリアの細胞壁成分、例えばミコリル-アラビノガラクタン-ペプチドグリカン複合体やリポアラビノマンナンの生合成において中心的な役割を果たします。
別名	Rv2361c; (2Z,6Z,10Z,14Z,18Z,22Z,26Z,30Z,34E)-デカプレニル二リン酸シンターゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 2.5.1.86
反□	(2Z,6E)-ファルネシル二リン酸 + 7 イソペンテニル二リン酸 = 7 二リン酸 + トランス、オクタシス-デカプレニル二リン酸
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。お客□の仕□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。