

ヘキサプレニル二リン酸シンターゼ [(2E,6E)-ファルネシル二リン酸特異的]

Cat. No. EXWM-2821

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 その酵素は、アリル基基質としてゲラニルジホスフェートよりもファルネシルジホスフェートを好み、ゲラニルジホスフェートおよびジメチルアリルジホスフェートには活性を示しません。

別名 HexPS (あいまい) ; ヘキサプレニルピロリン酸合成酵素 (あいまい) ; ヘキサプレニル二リン酸合成酵素 (あいまい)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.5.1.83

反応 (2E,6E)-ファルネシル二リン酸 + 3 イソペンテニル二リン酸 = 3 二リン酸 + オールトランス-ヘキサプレニル二リン酸

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。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。