Creative Enzymes®

# trans,ポリシス-ポリプレニル二リン酸シンターゼ [(2Z,6E)-ファルネシル二リン酸特異的]

*Cat. No. EXWM-2826*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | 最高の活性は(2Z,6E)-ファルネシル二リン酸をアリル基質として示します。主要生成物はドデカプレニル二リン酸であり、広範な生成物特異性を持っています。最大鎖長生成物としてC70プレニル二リン酸さえ合成します。 |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| *形態* | 液体または凍結乾燥粉末 |
| ***EC番号*** | EC 2.5.1.88 |
| *反□* | (2Z,6E)-ファルネシル二リン酸 + n イソペンテニル二リン酸 = n 二リン酸 + トランス、ポリシス-ポリプレニル二リン酸 (n = 9–11) |
| *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。 |