Creative Enzymes®

コパリル二リン酸シンターゼ

Cat. No. EXWM-5613

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	いくつかの植物、例えばサルビア・ミルティオリッザでは、この酵素は単機能です。他の植物では、この活性はしばしば二機能酵素の一部です。例えば、セラジネラ・モエレンドルフィでは、この活性はEC 4.2.3.131、ミルチラジエン合成酵素も触媒する二機能酵素によって触媒されます。一方、アビエス・グランディス（グランドファー）では、EC 4.2.3.18、アビエタジエン合成酵素も触媒する二機能酵素によって触媒されます。
別名	(+)-コパリル二リン酸リアーゼ（脱環化）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 5.5.1.12
CAS登□番号	157972-08-2
反□	ゲラニルゲラニル二リン酸 = (+)-コパリル二リン酸
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□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。