Creative Enzymes®

(+)-カンフェン合成酵素

Cat. No. EXWM-5128

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Salvia officinalis（セージ）のシクラーゼIは、ほぼ同量の(+)-カンフェンと(+)-α-ピネンを生成します。(3R)-リナリル二リン酸は、酵素によって(3S)-リナリル二リン酸よりも好まれて使用されることがあります。Mg2+が必要です（Mn2+よりも好ましい）。また、EC 4.2.3.121 (+)-α-ピネンシンターゼも参照してください。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 4.2.3.116
反□	ゲラニル二リン酸 = (+)-カンフェン + 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。