

γ-テルピネン合成酵素

Cat. No. EXWM-5126

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 Thymus vulgaris（タイム）、Citrus limon（レモン）、Citrus unshiu（サツマ）、および Origanum vulgare（オレガノ）から分離されました。Mg²⁺が必要です。Mn²⁺は効果が低いです。この反応は1,2-水素移動を含みます。ゲラニル二リン酸の5-pro-S水素が失われます。γ-テルピネンに加えて、いくつかの他のモノテルペノイドの痕跡が形成されます。

別名 OvTPS2; ClcTS

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.2.3.114

反応 ゲラニル二リン酸 = γ-テルピネン + 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。