

β-ユーデスモール合成酵素

Cat. No. EXWM-5229

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 生姜 (Zingiber zerumbet) からの組換え酵素は、62.6%のβ-ユーデスモール、16.8%の10-エピ-γ-ユーデスモール（参照: EC 4.2.3.84、10-エピ-γ-ユーデスモール合成酵素）、10%のα-ユーデスモール（参照: EC 4.2.3.85、α-ユーデスモール合成酵素）、および5.6%のアリストレンを生成します。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.2.3.68

反応 $(2E,6E)\text{-ファルネシル二リン酸} + H_2O = \beta\text{-ユーデスモール} + \text{二リン酸}$

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。