Creative Enzymes®

trans-2,3-ジヒドロ-3-ヒドロキシアントラニレート異性化酵素

Cat. No. EXWM-5495

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	その酵素はフェナジンの生合成に関与しています。生成物はおそらく自発的に1,4,5a,6,9,10a-ヘキサヒドロフェナジン-1,6-ジカルボン酸塩に二量体化します。
別名	phzF（遺伝子名）；(5S,6S)-6-アミノ-5-ヒドロキシシクロヘキセン-1,3-ジエン-1-カルボキシレート異性化酵素（誤り）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 5.3.3.17
反□	(5S,6S)-6-アミノ-5-ヒドロキシシクロヘキサ-1,3-ジエン-1-カルボキシレート = (1R,6S)-6-アミノ-5-オキソシクロヘキス-2-エン-1-カルボキシレート
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。