

コリスメートムターゼ

Cat. No. EXWM-5592

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 酵素学において、コリスメートミューターゼ (EC 5.4.99.5) は、コリスメートをプレフェネートに交換する化学反応を触媒する酵素であり、フェニルアラニンとチロシンの生産への経路、すなわちシキミ酸経路に関連しています。

別名 ヒドロキシフェニルピルビン酸シンターゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 5.4.99.5

CAS登録番号 9068-30-8

反応 chorismate = prephenate

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。