

3-デヒドロシヤイカミン脱水酵素

Cat. No. EXWM-4958

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 ペトロバクチンの生合成における初期段階を触媒し、これは多くの細菌、特にヒト病原体であるパチルス・アンソラシスによって生成されるサイデロフォアです。二価イオンを必要とし、Mn²⁺を好みます。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.2.1.118

反応 3-デヒドロ-シキミン酸 = プロトカテキュー酸 + H₂O

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 °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。