Creative Enzymes®

4-ヒドロキシクマリン合成酵素

Cat. No. EXWM-2153

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	その酵素は、ポリケチド合成酵素であり、基質としてベンゾイル-CoAを受け入れることもでき、これを3つのマロニル-CoA分子と縮合させて3,5-ジヒドロキシビフェニルを形成します（参照：EC 2.3.1.177、ビフェニル合成酵素）。
別名	BIS2; BIS3

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.3.1.208
反□	マロニル-CoA + 2-ヒドロキシベンゾイル-CoA = 2 CoA + 4-ヒドロキシクマリン + CO2
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。