Creative Enzymes®

1,4-ジヒドロキシ-2-ナフトイル-CoA ヒドロラーゼ

Cat. No. EXWM-3561

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素はメナキノン、フィロキノン、およびいくつかの植物色素の合成に関与しています。シアノバクテリアSynechocystis sp. PCC 6803からの酵素は、ベンゾイル-CoAやフェニルアセチル-CoAを基質として受け入れません。
別名	menI（遺伝子名）；ydiL（遺伝子名）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 3.1.2.28
反□	1,4-ジヒドロキシ-2-ナフチオイル-CoA + H2O = 1,4-ジヒドロキシ-2-ナフタート + CoA
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。