Creative Enzymes®

アイソコリスマターゼ

Cat. No. EXWM-3994

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、2,3-ジヒドロキシベンゾイルグリシン、エンテロバクチン、バシリバクチン、ビブリオバクチンなど、いくつかのサイデロフォアの生合成に関与しています。
別名	2,3-ジヒドロ-2,3-ジヒドロキシベンゾエートシンターゼ; 2,3-ジヒドロキシ-2,3-ジヒドロベンゾエートシンターゼ; 2,3-ジヒドロキシ-2,3-ジヒドロベンゾ酸シンターゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 3.3.2.1
***CAS*登□番号**	37288-64-5
反□	isochorismate + H2O = (2S,3S)-2,3-ジヒドロキシ-2,3-ジヒドロベンゾエート + ピルビン酸
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。