Creative Enzymes®

スシニル-CoA-L-マレート CoA-トランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-3418

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	バクテリア Chloroflexus aurantiacus から精製された酵素は、効率は低いものの、イタコン酸を受容体として受け入れることもできます。これは炭素同化のための 3-ヒドロキシプロパノ酸サイクルの一部です。
別名	SmtAB

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 2.8.3.22
反□	(1) スクシニル-CoA + (S)-マレート = スクシネート + (S)-マリル-CoA; (2) スクシニル-CoA + (S)-シトラマレート = スクシネート + (S)-シトラマリル-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。