

2-イソプロピルマレートシンターゼ

Cat. No. EXWM-2314

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	K ⁺ が必要です。
別名	3-カルボキシ-3-ヒドロキシ-4-メチルペンタン酸 3-メチル-2-オキソブタン酸-リアーゼ (CoA-アセチル化); α-イソプロピルマレート合成酵素; α-イソプロピルマレート合成酵素; α-イソプロピルマレート合成酵素; イソプロピルマレート合成酵素; イソプロピルマレート合成酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.3.3.13
CAS登録番号	9030-98-2
反応	アセチルCoA + 3-メチル-2-オキソブタン酸 + H ₂ O = (2S)-2-イソプロピルマレート + 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。ご要望に応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。
------	--