

ジメチルマレート脱水素酵素

Cat. No. EXWM-0368

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 K⁺またはNH₄⁺およびMn²⁺またはCo²⁺を必要とし、(R)-マレートにも作用します。

別名 β,β-ジメチルマレート脱水素酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.84

CAS登録番号 37250-21-8

反応 (R)-3,3-ジメチルマレート + NAD⁺ = 3-メチル-2-オキソブタン酸 + CO₂ + NADH

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。