

オキサレートオキシダーゼ

Cat. No. EXWM-1211

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 Mn²⁺を補因子として含んでいます。この酵素は、以前考えられていたようにフラボプロテインではありません。

別名 アエロオキサロデヒドロゲナーゼ; オキサリッ酸オキシダーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.2.3.4

CAS登録番号 9031-79-2

反応 $\text{オキサレート} + \text{O}_2 + 2 \text{H}^+ = 2 \text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O}_2$

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 短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。