Creative Enzymes®

アルデヒド脱水素酵素（キノン）

Cat. No. EXWM-1221

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	広い特異性；C10までの直鎖アルデヒド、芳香族アルデヒド、グリオキシレートおよびグリセアルデヒドに作用します。酵素はPQQ補因子と複数のヘムを含み、電子を膜のキノンプールに供給します。
別名	アルデヒド脱水素酵素 (受容体)

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.2.5.2
CAS登□番号	75536-77-5
反□	アルデヒド + キノン + H2O = カルボキシレート + キノール
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。