Creative Enzymes®

2-メチル-1,2-プロパンジオール脱水素酵素

Cat. No. EXWM-0322

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この細菌酵素は、アルケン2-メチルプロペンおよび燃料添加剤テルトブチルメチルエーテル（MTBE）の分解□路に関与しています。MTBEは広く発生する地下水汚染物質です。
別名	mpdB（遺伝子名）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.1.1.400
反□	2-メチルプロパン-1,2-ジオール + NAD+ = 2-ヒドロキシ-2-メチルプロパナール + NADH + H+
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。