Creative Enzymes®

アセトンモノオキシゲナーゼ（メチルアセテート形成）

Cat. No. EXWM-0829

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	FADを含みます。この酵素は、細菌Gordonia sp. TY-5から特徴づけられたもので、バイヤー・ヴィリガー型モノオキシゲナーゼであり、プロパン利用□路に関与しています。
別名	acmA（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 1.14.13.226
反□	アセトン + NADPH + H+ + O2 = メチルアセテート + NADP+ + H2O
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	短期間の保存には+4 ℃で保管してください。長期間の保存には-20 ℃~-80 ℃で保管してください。