Creative Enzymes®

擬似オキシニコチンオキシダーゼ

Cat. No. EXWM-1479

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	二量体ごとに1つの非共有結合型FAD分子を含みます。この酵素は、土壌細菌Pseudomonas sp. HZN6から特徴づけられ、ニコチンの分解に関与しています。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 1.4.3.24
反□	4-(メチルアミノ)-1-(ピリジン-3-イル)ブタン-1-オン + H2O + O2 = 4-オキソ-4-(ピリジン-3-イル)ブタナール + メチルアミン + H2O2
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。