Creative Enzymes®

バニリン脱水素酵素

Cat. No. EXWM-1168

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は酸化還元酵素のファミリーに属し、特にNAD+またはNADP+を受容体として、ドナーのアルデヒドまたはオキソ基に作用するものです。この酵素クラスの系統名はバニリン:NAD+酸化還元酵素です。この酵素は2,4-ジクロロベンゾ酸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 1.2.1.67
***CAS**登□番号*	189767-93-9
反□	バニリン + NAD+ + H2O = バニレート + NADH + 2 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。