Creative Enzymes®

ピロール-2-カルボキシレート脱炭酸酵素

Cat. No. EXWM-4843

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	酵素はカルボキシル化反□と脱カルボキシル化反□の両方を触媒します。しかし、カルボキシル化反□には重炭酸塩が好ましい基質である一方、脱カルボキシル化は二酸化炭素を生成します。酵素はカルボン酸によって活性化されます。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 4.1.1.93
反□	(1) ピロール-2-カルボキシレート = ピロール + CO2; (2) ピロール-2-カルボキシレート + H2O = ピロール + HCO3-
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。長期間の保管には -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。