Creative Enzymes®

N-デメチルインドールマイシン N-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1936

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	バクテリアStreptomyces griseusから特徴づけられた酵素は、抗菌□であるインドールマイシンの生合成における最終反□を触媒し、細菌のトリプトファン-tRNAリガーゼ（EC 6.1.1.2）を阻害します。
別名	ind7（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 2.1.1.328
反□	S-アデノシル-L-メチオニン + N-デメチルインドロマイシン = S-アデノシル-L-ホモシステイン + インドロマイシン
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。