Creative Enzymes®

β-ラクタマーゼ

Cat. No. EXWM-4508

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	特異性の異なる酵素群がβ-ラクタムを加水分解します。いくつかはペニシリンに□してより迅速に作用し、いくつかはセフェムに□してより迅速に作用します。後者は以前はEC 3.5.2.8、セフェムアーゼとしてリストされていました。
別名	ペニシリナーゼ; セファロスポリンナーゼ; ニュートラペン; ペニシリンβ-ラクタマーゼ; エクソペニシリナーゼ; アンピシリンナーゼ; ペニシリンアミド-β-ラクタムヒドロラーゼ; ペニシリナーゼ I, II; β-ラクタマーゼ I-III; β-ラクタマーゼ A, B, C; β-ラクタマーゼ AME I; セファロスポリン-β-ラクタマーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.5.2.6
CAS登□番号	9073-60-3
反□	a β-ラクトン + H2O = a 置換された β-アミノ酸
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。