Creative Enzymes®

N-アセチルムラミン酸 6-リン酸エステラーゼ

Cat. No. EXWM-4967

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、EC 2.7.1.170、無水N-アセチルムラミン酸キナーゼと共に、プロテオバクテリアにおける無水N-アセチルムラミン酸の利用に必要です。基質は、培地から取り込まれるか、細胞壁のリサイクリング中に細菌自身の細胞壁ムレインから得られます。
別名	MurNAc-6-P エーテラーゼ; MurQ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 4.2.1.126
反□	(R)-乳酸 + N-アセチル-D-グルコサミン 6-リン酸 = N-アセチルムラミン酸 6-リン酸 + H2O
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。