Creative Enzymes®

ホスホリボシル 1,2-サイクリックリン酸 1,2-ジホスホジエステラーゼ

Cat. No. EXWM-3740

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	バクテリアEggerthella lentaから特徴づけられた酵素は、メチルホスホネートの分解に関与しています。
別名	環状リン酸ジヒドロラーゼ; phnPP (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 3.1.4.57
反□	(1) 5-ホスホ-α-D-リボース 1,2-環状リン酸 + H2O = D-リボフラノース 2,5-ビスリン酸; (2) D-リボフラノース 2,5-ビスリン酸 + H2O = D-リボフラノース 5-リン酸 + リン酸
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。