Creative Enzymes®

ヒト由来ポリヌクレオチドホスホリラーゼ、再組換え

Cat. No. NATE-0609

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ポリヌクレオチドホスホリラーゼ（PNPase）は、リン酸加水分解的な3'から5'のエクソリボヌクレアーゼ活性と3'末端オリゴヌクレオチドポリメラーゼ活性を持つ二機能酵素です。また、細菌、植物、ヒトにおけるmRNAの処理と分解にも関与しています。
別名	PNPase; ヌクレオシド二リン酸:ポリヌクレオチジル転移酵素; ポリリボヌクレオチドヌクレオチジル転移酵素; ポリヌクレオチドホスホリラーゼ; ポリリボヌクレオチドホスホリラーゼ; EC 2.7.7.8; 9014-12-4

製品情報

種	人間
由来	大腸菌
形態	20 mM HEPESバッファー（pH 7.9）、0.1 mM EDTA、2 mM DTT、12.5 mM MgCl2、約130 mM KCl、および20%（w/v）グリセロールを含む溶液として供給されます。
***EC**番号*	EC 2.7.7.8
***CAS**登□番号*	9014-12-4
濃度	400-600 µg/mL タンパク質

保管・発送情報

保存方法	−70°C