Creative Enzymes®

トリホスフェート-タンパク質ホスホトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-3353

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は元々、基質として二リン酸を使用すると考えられていましたが、これは後に否定されました。この活性は、ATPの枯□後の二相反□の第二部として□察されます。トリポリリン酸は[γ-32P]ATPの汚染物質です。
別名	二リン酸:ミクロソーム膜タンパク質 O-リン酸転移酵素 (誤り); DiPPT (誤り); ピロリン酸:タンパク質リン酸転移酵素 (誤り); 二リン酸-タンパク質リン酸転移酵素 (誤り); 二リン酸:[ミクロソーム膜タンパク質] O-リン酸転移酵素 (誤り)

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.99.1
CAS登□番号	74092-32-3
反□	トリフォスフェート + [ミクロソーム膜タンパク質] = 二リン酸 + リン酸化-[ミクロソーム膜タンパク質]
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。