Creative Enzymes®

ダイニン ATPase

Cat. No. EXWM-4704

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	微小管に関連する多サブユニットタンパク質複合体。ATPの加水分解は、微小管に沿って中心体に向かって小器官（エンドソーム、リソソーム、ミトコンドリア）の移動のためのエネルギーを提供します。また、真核生物の鞭毛や繊毛の移動にも機能します。これは、2本の重鎖（約500 kDa）、3□4本の中間鎖（約70 kDa）、および4本の□鎖（約50 kDa）で構成されています。
別名	ダイニンアデノシン5'-トリホスファターゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.6.4.2
反□	ATP + H2O = ADP + 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。