Creative Enzymes®

ヌクレオチド二リン酸加水分解酵素

Cat. No. EXWM-4643

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	その酵素はATPを優先的に加水分解しますが、GTP、CTP、TTP、UTPなどの他のヌクレオシド5'三リン酸もそれぞれの一リン酸に加水分解することができます。in vitroでは、その酵素はADP、NAD+、NADP+、FAD、CoAに□してもヌクレオチド加水分解酵素として作用します。
別名	ENPP1（遺伝子名）；ヌクレオチドピロリン酸加水分解酵素；ヌクレオチド糖ピロリン酸加水分解酵素；ヌクレオシド三リン酸二リン酸加水分解酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.6.1.9
CAS登□番号	9032-64-8
反□	ヌクレオシド三リン酸 + H2O = ヌクレオチド + 二リン酸
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。