

ヌクレオシド二リン酸ホスファターゼ

Cat. No. EXWM-4632

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、メタゾアに限定されているようで、複数のヌクレオシド二リン酸およびD-リボース5-二リン酸に作用します。特異性は種およびアイソフォームに依存します。

別名 ヌクレオシド二リン酸加水分解酵素; チアミンピロリン酸加水分解酵素; UDP加水分解酵素; イノシン二リン酸加水分解酵素; アデノシン二リン酸加水分解酵素; IDP加水分解酵素; ADP加水分解酵素; アデノシンピロリン酸加水分解酵素; グアノシン二リン酸加水分解酵素; グアノシン5'-二リン酸加水分解酵素; イノシン5'-二リン酸加水分解酵素; ウリジン二リン酸加水分解酵素; ウリジン5'-二リン酸加水分解酵素; タイプBヌクレオシド二リン酸加水分解酵素; GDP加水分解酵素; CDP加水分解酵素; ヌクレオシド5'-二リン酸加水分解酵素; タイプLヌクレオシド二リン酸加水分解酵素; NDP加水分解酵素; ヌクレオシド二リン酸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 3.6.1.6

CAS登録番号 9027-69-4

反応 $\text{ヌクレオシド二リン酸} + \text{H}_2\text{O} = \text{ヌクレオシドリン酸} + \text{リン酸}$

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。ご要望に応じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法 短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。