

AMPヌクレオシダーゼ

Cat. No. EXWM-3986

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は加水分解酵素のファミリーに属し、特にN-グリコシル化合物を加水分解するグリコシラーゼに分類されます。この酵素クラスの系統名はAMPホスホリボヒドラーゼです。一般的に使用される他の名前には、アデニル酸ヌクレオシダーゼおよびアデノシンーリン酸ヌクレオシダーゼが含まれます。この酵素はプリン代謝に関与しています。

別名 アデニル酸ヌクレオシダーゼ; アデノシンーリン酸ヌクレオシダーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.2.2.4

CAS登録番号 9025-45-0

反応 $\text{AMP} + \text{H}_2\text{O} = \text{D-リボース 5-リン酸} + \text{アデニン}$

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。