

アデノシン-リン酸デアミナーゼ

Cat. No. EXWM-4543

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 AMP、ADP、ATP、NAD⁺ およびアデノシンに作用して、活性の高い順に作用します。細菌酵素はデオキシ誘導体も受け入れることができます。参照: EC 3.5.4.6、AMPデアミナーゼ。

別名 アデニル酸デアミナーゼ; アデニンヌクレオチドデアミナーゼ; アデノシン (リン酸) デアミナーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.5.4.17

CAS登録番号 37289-20-6

反応 (1) AMP + H₂O = IMP + NH₃; (2) ADP + H₂O = IDP + NH₃; (3) ATP + H₂O = ITP + NH₃

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 短期間は +4 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。