

アデニンデアミナーゼ

Cat. No. EXWM-4546

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、ペプチド結合以外の炭素-窒素結合に作用し、特に環状アミジンにおいて働きます。この酵素クラスの系統名はアデニンアミノヒドrolラーゼです。一般的に使用される他の名前にはアデナーゼ、アデニンアミナーゼ、ADase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 アデナーゼ; アデニンアミナーゼ; ADase

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.5.4.2

CAS登録番号 9027-68-3

反応 アデニン + H₂O = ヒポキサンチン + 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。