Creative Enzymes®

アデニンデアミナーゼ

Cat. No. EXWM-4546

Lot. No. (See product label)

はじめに

□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ロラーゼです。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□番号**	9027-68-3
反□	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□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 ℃で保管してください。長期保存の場合は-20 ℃~-80 ℃で保管してください。