Creative Enzymes®

D-グルタミナーゼ

Cat. No. EXWM-4424

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-窒素結合に作用するもので、特に線状アミドに関与しています。この酵素クラスの系統名はD-グルタミンアミド加水分解酵素です。この酵素はD-グルタミンおよびD-グルタミン酸の代謝と窒素代謝に関与しています。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 3.5.1.35
***CAS*登□番号**	37289-12-6
反□	D-グルタミン + H2O = D-グルタミン酸 + 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	短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。