Creative Enzymes®

クレアチナーゼ

Cat. No. EXWM-4529

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、特に線状アミジンに関与しています。この酵素クラスの系統名はクレアチンアミジノヒドロラーゼです。この酵素はアルギニンとプロリンの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 3.5.3.3
***CAS**登□番号*	37340-58-2
反□	クレアチン + H2O = サルコシン + 尿素
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。長期間の保管には -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。