Creative Enzymes®

トランスグルタミナーゼ

Cat. No. EXWM-2286

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	トランスグルタミナーゼは、タンパク質またはペプチドに結合したリジンの自由アミン基（アシル受容体）と、タンパク質またはペプチドに結合したグルタミンのガンマ-カルボキサミド基（アシル供与体）との間に共有結合を形成する反□を触媒する酵素のファミリー（EC 2.3.2.13）です。

製品情報

形態	白い粉
***EC*番号**	EC 2.3.2.13
***CAS*登□番号**	80146-85-6
活性	1,000U/G
溶解度	10mg/mlのH2O
反□	プロテイン グルタミン + アルキルアミン = プロテイン N5-アルキルグルタミン + 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。