Creative Enzymes®

Transglutaminase 3 aus Mensch, rekombinant

Cat. No. NATE-3352

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Katalysiert Acyltransferreaktionen von Glutamin-Resten in Proteinen oder Peptiden zu primären Aminen, z. B. die Bildung von ε-(γ-Glutamyl) Lysin-Bindungen zwischen Proteinen, indem die Acylgruppe eines peptidgebundenen Glutamin-Restes auf die primäre Aminogruppe eines peptidgebundenen Lysin-Restes übertragen wird.

Produktinformation

Herkunft	Rekombinant in Insektenzellen produziert
Form	Weißes lyophilisiertes Feststoff.
EC-Nummer	EC 2.3.2.13
CAS-Nummer	80146-85-6
Molekulargewicht	78 kDa
Aktivität	> 1000 U/mg

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei -20°C lagern.