Creative Enzymes®

Native Bacillus Subtilis Protease

Cat. No. CEFX-057

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Bacillus subtilis-Protease ist eine extrazelluläre alkalische Protease, die von Bakterien der Gattung Bacillus sekretiert wird und zur Klasse der Serin-Protein-Hydrolasen gehört. Sie katalysiert die Hydrolyse von Proteinen zu Aminosäuren und synthetisiert Polypeptide in organischen Lösungsmitteln. Diese alkalischen Proteasen haben einen wichtigen Anwendungswert und werden in der Waschmittel-, Gerberei- und Seidenindustrie weit verbreitet eingesetzt.

Produktinformation

Herkunft	Bacillus Subtilis
Form	Pulver
EC-Nummer	EC 3.4.21.62
CAS-Nummer	9014-01-1
Aktivität	200.000 u/g