Creative Enzymes®

adenain

Cat. No. EXWM-4214

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Eine Cystein-Endopeptidase aus Adenoviren, das Typbeispiel der Peptidase-Familie C5, mit einer Proteinstruktur, die sich von der für andere Peptidasen bekannten unterscheidet. Die Aktivität wird erheblich durch die Bindung eines 11-Rest-Peptids aus dem Adenovirus-Kapsidprotein pre-VI an eine Stelle, die von der aktiven Stelle getrennt ist, stimuliert.

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.4.22.39
CAS-Nummer	369652-03-9
Reaktion	Spaltet Proteine des Adenovirus und seiner Wirtszelle an zwei Konsensusstellen: -Yaa-Xaa-Gly-Gly┼Xaa- und -Yaa-Xaa-Gly-Xaa┼Gly- (wobei Yaa Met, Ile oder Leu ist und Xaa jede Aminosäure sein kann)
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Lagern Sie es kurzfristig bei +4 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.