

Rekombinante *Aspergillus oryzae* Ribonuklease T2

Cat. No. EXWM-3598

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym katalysiert die folgende chemische Reaktion: zweistufige Endonukleolytische Spaltung zu Nukleosid-3'-phosphaten und 3'-phosphooligonukleotiden mit 2',3'-zyklischen Phosphat-Intermediaten.

Produktinformation

Art	Aspergillus oryzae
Herkunft	Pichia pastoris
Form	Lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.1.27.1
CAS-Nummer	37278-25-4
Aktivität	≥10.000 Einheiten pro mg Protein
Einheitsdefinition	Eine Einheit führt innerhalb von 15 Minuten zu einem Anstieg der Absorbanz um 1,0 bei 260 nm bei 37 °C und pH 4,5.
Reaktion	Zwei-stufige Endonukleolytische Spaltung zu Nukleosid-3'-phosphaten und 3'-phosphooligonukleotiden mit 2',3'-zyklischen Phosphat-Intermediaten
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei 2-8°C lagern
-----------------	------------------