Creative Enzymes®

Ribonuklease T2 aus Mensch, rekombinant

Cat. No. NATE-1140

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Pankreatische Ribonuklease (RNase I) katalysiert die Spaltung der Phosphodiesterbindung zwischen dem 5'-Ribose eines Nukleotids und der Phosphatgruppe, die an das 3'-Ribose eines benachbarten Pyrimidinnukleotids gebunden ist, und bildet ein 2',3'-zyklisches Phosphat, das dann zu dem entsprechenden 3'-Nukleosidphosphat hydrolysiert werden kann.
Synonyme	Ribonuklease T2; EC 3.1.27.1; Ribonuklease II; basenunspezifische Ribonuklease; nicht basenspezifische RNase; RNase (nicht basenspezifisch); nicht basenspezifische Ribonuklease; unspezifische RNase; RNase Ms; RNase M; RNase II; Ribonukleat-Nukleotido-2'-Transferase (zyklisierend); saure Ribonuklease; RNAase CL; Ribonuklease N2; Ribonuklease M; saure RNase; Ribonuklease (nicht basenspezifisch); Ribonuklease (nicht basenspezifisch); RNase T2; Ribonuklease PP3; Ribonukleat-3'-Oligonukleotid-Hydrolase; Ribonuklease U4

Produktinformation

Art	Mensch
Herkunft	HEK293-Zellen
Form	Lipuid
Molekulargewicht	36-42 kDa
Reinheit	95% (SDS-PAGE-Test)
Konzentration	1-2 mg/ml

Lager- und Versandinformation

Lagerung	4°C, bei -20°C zur langfristigen Aufbewahrung lagern.