

RNA-gesteuerte RNA-Polymerase

Cat. No. EXWM-3260

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Katalysiert die RNA-Template-gesteuerte Verlängerung des 3'-Endes eines RNA-Strangs um jeweils ein Nukleotid. Kann eine Kette de novo initiieren. Siehe auch EC 2.7.7.6 DNA-gesteuerte RNA-Polymerase.

Synonyme

RNA-Nukleotidyltransferase (RNA-gesteuert); RNA-Nukleotidyltransferase (RNA-gesteuert); RNA-abhängige Ribonukleat-Nukleotidyltransferase; 3D-Polymerase; PB1-Proteine; PB2-Proteine; Phage f2-Replikase; Polymerase L; Q-β-Replikase; Phage f2-Replikase; Ribonukleinsäure-Replikase; Ribonukleinsäure-abhängige Ribonukleat-Nukleotidyltransferase; Ribonukleinsäure-abhängige Ribonukleinsäure-Polymerase; Ribonukleinsäure-Replikase; Ribonukleinsäure-Synthetase; RNA-Replikase; RNA-Synthetase; RNA-Transkriptase; RNA-abhängige Ribonukleat-Nukleotidyltransferase; RDRP; RNA-abhängige RNA-Polymerase; RNA-abhängige RNA-Replikase; Transkriptase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.7.7.48

CAS-Nummer

9026-28-2

Reaktion

nucleosidtriphosphat + RNA_n = Diphosphat + RNA_n+1

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

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