

[RNA-Polymerase]-Subunit-Kinase

Cat. No. EXWM-3143

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym scheint sich von anderen Proteinkinasen zu unterscheiden. Es bewirkt multiple Phosphorylierungen der einzigartigen C-terminalen Wiederholungsdomäne der größten Untereinheit der eukaryotischen DNA-gerichteten RNA-Polymerase (EC 2.7.7.6). Das Enzym phosphoryliert kein Kasein, Phosvitin oder Histon.

Synonyme

CTD-Kinase; STK9

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.7.11.23

CAS-Nummer

122097-00-1

Reaktion

ATP + [DNA-gesteuerte RNA-Polymerase] = ADP + phospho-[DNA-gesteuerte RNA-Polymerase]

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.