Creative Enzymes®

2'-5' Oligoadenylat-Synthase

Cat. No. EXWM-3297

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym wird durch die Bindung an doppelsträngige RNA aktiviert. Das resultierende Produkt bindet an und aktiviert RNase L, die anschließend die RNA abbaut. Oligoadenylate mit Kettenlängen von 2, 4 und 5 werden ebenfalls produziert. Das Dimer hat keine bekannte biologische Aktivität.
Synonyme	OAS

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.7.7.84
Reaktion	3 ATP = pppA2'p5'A2'p5'A + 2 Diphosphat
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.