

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

$3 \text{ ATP} = \text{pppA2'p5'A2'p5'A} + 2 \text{ Diphosphat}$

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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.