

diadenylatcyclase

Cat. No. EXWM-3298

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Cyclic di-3',5'-adenylate ist ein bioaktives Molekül, das von einigen Bakterien und Archaeen produziert wird und als sekundäres Signalmolekül fungieren kann. Der intrazelluläre bakterielle Erreger *Listeria monocytogenes* sezerniert es in das Zytosol des Wirts, wo es einen zytosolischen Weg der angeborenen Immunität auslöst.

Synonyme

zyklisch-di-AMP Synthase; dacA (Genname); disA (Genname)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.7.7.85

Reaktion

$2 \text{ ATP} = 2 \text{ Diphosphat} + \text{cyclisches Di-3',5'-Adenylat}$

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.