

ATP-Phosphoribosyltransferase

Cat. No. EXWM-2644

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Beteiligt an der Histidin-Biosynthese.

Synonyme

phosphoribosyl-ATP-Pyrophosphorylase; Adenosintriphosphat-Phosphoribosyltransferase; Phosphoribosyladenosintriphosphat:Pyrophosphat-Phosphoribosyltransferase; Phosphoribosyl-ATP-Synthetase; Phosphoribosyl-ATP:Pyrophosphat-Phosphoribosyltransferase; Phosphoribosyl-ATP:Pyrophosphat-Phosphoribosylphosphotransferase; Phosphoribosyladenosintriphosphat-Pyrophosphorylase; Phosphoribosyladenosintriphosphat-Synthetase; 1-(5-Phospho-D-ribosyl)-ATP:Diphosphat-Phospho- α -D-ribosyl-Transferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.4.2.17

CAS-Nummer

9031-46-3

Reaktion

$1-(5\text{-Phospho-}\beta\text{-D-ribosyl})\text{-ATP} + \text{Diphosphat} = \text{ATP} + 5\text{-Phospho-}\alpha\text{-D-ribose} + 1\text{-Diphosphat}$

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.