

Diphosphat-Purine-Nukleosidkinase

Cat. No. EXWM-2973

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym aus der Acholeplasma-Klasse der Mollicutes katalysiert die Umwandlung von Adenosin, Guanosin und Inosin zu AMP, GMP und IMP. ATP kann Diphosphat nicht als Substrat ersetzen.

Synonyme

Pyrophosphat-Purinnukleosidkinase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.7.1.143

CAS-Nummer

70356-41-1

Reaktion

Diphosphat + ein Purinnukleosid = Phosphat + ein Purinmononukleotid

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.