

Aminodeoxyfutalosin-Nukleosidase

Cat. No. EXWM-3985

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Das Enzym, das in mehreren Bakterienarten gefunden wird, katalysiert einen

Schritt in einem modifizierten Futalosin-Weg zur Biosynthese von Menaquinon. Während das Enzym aus einigen Organismen auch die Aktivität von EC 3.2.2.9, Adenosylhomocystein-Nukleosidase, aufweist, ist das Enzym von Chlamydia

trachomatis spezifisch für 6-Amino-6-deoxyfutalosin.

Synonyme AFL-Nukleosidase; Aminofutalosin-Nukleosidase; Methylthioadenosin-Nukleosidase;

MqnB

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 3.2.2.30

Reaktion 6-Amino-6-deoxyfutalosin + H2O = Dehypoxanthin Futalosin + Adenin

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit

beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen

1/1

maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20

°C~-80 °C.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com