

UDP-GlcNAc: Ribostamycin N-Acetylglucosaminyltransferase

Cat. No. EXWM-2518

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Beteiligt an der Biosynthese des Aminoglykosid-Antibiotikums Neomycin. Erfordert ein zweiwertiges Metallion, optimalerweise Mg²⁺, Mn²⁺ oder Co²⁺.

Synonyme neoK (Genname)

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 2.4.1.285

Reaktion UDP-N-acetyl- α -D-glucosamin + Ribostamycin = UDP + 2'''-Acetyl-6'''-Hydroxyneomycin C

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.