

UDP-N-acetyl-D-mannosamin-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-0250

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Teil des Weges zur Biosynthese von Acetamidozucker in Bakterien und Archaeen. Das Enzym hat keine Aktivität mit NADP+.

Synonyme

UDP-ManNAc 6-Dehydrogenase; wecC (Genname)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.1.1.336

Reaktion

UDP-N-acetyl- α -D-mannosamin + 2 NAD⁺ + H₂O = UDP-N-acetyl- α -D-mannosaminuronat + 2 NADH + 2 H⁺

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.