

GDP-D-Glucose-Phosphorylase

Cat. No. EXWM-3290

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym könnte an der Verhinderung der fehlerhaften Einfügung von Glukose anstelle von Mannose-Resten in Glykonjugate beteiligt sein, d.h. um versehentlich produziertes GDP- α -D-Glukose zu entfernen. Die Aktivitäten mit GDP-L-Galaktose, GDP-D-Mannose und UDP-D-Glukose liegen alle unter 3% derjenigen mit GDP-D-Glukose.

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.7.7.78

Reaktion

GDP- α -D-Glukose + Phosphat = α -D-Glukose 1-Phosphat + GDP

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.