

chitobiosyldiphosphodolichol β -mannosyltransferase

Cat. No. EXWM-2368

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Glycosyltransferasen, insbesondere zu den Hexosyltransferasen.

Synonyme

guanosin-diphosphomannose-dolichol-diphosphochitobiose-mannosyltransferase; GDP-Mannose-Dolichol-Diphosphochitobiose-Mannosyltransferase; GDP-Mannose:Chitobiosyldiphosphodolichol β -D-Mannosyltransferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.4.1.142

CAS-Nummer

83380-85-2

Reaktion

GDP- α -D-Mannose + N-Acetyl- β -D-Glucosaminy-(1 \rightarrow 4)-N-Acetyl- α -D-Glucosaminy-Diphosphodolichol = GDP + β -D-Mannosyl-(1 \rightarrow 4)-N-Acetyl- β -D-Glucosaminy-(1 \rightarrow 4)-N-Acetyl- α -D-Glucosaminy-Diphosphodolichol

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.