

## UDP-N-Acetylglucosamin-Dolichylphosphat N-Acetylglucosaminphosphotransferase

Cat. No. EXWM-3315

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, insbesondere zu denjenigen, die Phosphor-haltige Gruppen auf andere substituierte Phosphatgruppen übertragen. Dieses Enzym ist an der Biosynthese von n-Glykan- und Glykanstrukturen beteiligt.

#### Synonyme

UDP-D-N-acetylglucosamin N-acetylglucosamin 1-phosphat-Transferase; UDP-GlcNAc:Dolichylphosphat GlcNAc-1-phosphat-Transferase; UDP-N-acetyl-D-glucosamin:Dolicholphosphat N-acetyl-D-glucosamin-1-phosphat-Transferase; Uridin-Diphosphoacetylglucosamin-Dolichylphosphat Acetylglucosamin-1-Phosphotransferase; Chitobiosylpyrophosphoryldolichol-Synthase; Dolichylphosphat N-acetylglucosamin-1-Phosphotransferase; UDP-Acetylglucosamin-Dolichylphosphat Acetylglucosamin-Phosphotransferase; UDP-Acetylglucosamin-Dolichylphosphat Acetylglucosamin-1-Phosphotransferase

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 2.7.8.15

#### CAS-Nummer

70431-08-2

#### Reaktion

UDP-N-acetyl- $\alpha$ -D-glucosamin + Dolichylphosphat = UMP + N-acetyl- $\alpha$ -D-glucosaminy-Diphosphodolichol

#### 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.