

## dolichyl-phosphatase

Cat. No. EXWM-3656

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Hydrolasen, genauer gesagt zu denjenigen, die auf phosphorische Monoesterbindungen wirken. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist Dolichyl-Phosphat-Phosphohydrolase. Andere gebräuchliche Namen sind Dolichol-Phosphat-Phosphatase, Dolichol-Phosphatase, Dolichol-Monophosphatase, Dolichyl-Monophosphat-Phosphatase, Dolichyl-Phosphat-Phosphatase, Polyisoprenyl-Phosphat-Phosphatase, Polyprenylphosphat-Phosphatase und Dol-P-Phosphatase. Dieses Enzym ist an der N-Glykan-Biosynthese beteiligt.

#### Synonyme

dolicholphosphatase; dolicholphosphatase; dolicholmonophosphatase; dolichylmonophosphatase; dolichylphosphatase; polyisoprenylphosphatase; polyprenylphosphatase; Dol-P-Phosphatase

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 3.1.3.51

#### CAS-Nummer

72994-50-4

#### Reaktion

Dolichylphosphat + H<sub>2</sub>O = Dolichol + Phosphat

#### 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.