Creative Enzymes®

# D-Glycero-α-D-manno-Heptose 1-Phosphat Guanylyltransferase

*Cat. No. EXWM-3283*

*Lot. No.* (See product label)

## Einleitung

| | |
|---|---|
| ***Beschreibung*** | Das Enzym ist an der Biosynthese von GDP-D-glycero-α-D-manno-heptose beteiligt, die für die Assemblierung von S-Layer-Glykoprotein in einigen grampositiven Bakterien erforderlich ist. |
| ***Synonyme*** | hddC (Genname); gmhD (Genname) |

## Produktinformation

| | |
|---|---|
| ***Form*** | Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver |
| ***EC-Nummer*** | EC 2.7.7.71 |
| ***Reaktion*** | D-Glycero-α-D-manno-Heptose 1-Phosphat + GTP = GDP-D-Glycero-α-D-manno-Heptose + Diphosphat |
| ***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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃. |