Creative Enzymes®

# Nukleosidtriphosphat-Aldose-1-Phosphat Nucleotidyltransferase

*Cat. No. EXWM-3239*

*Lot. No.* (See product label)

## Einleitung

| | |
|---|---|
| **Beschreibung** | In absteigender Reihenfolge der Aktivität sind Guanosin, Inosin und Adenosindiphosphat-Hexosen Substrate in der umgekehrten Reaktion, wobei entweder Glukose oder Mannose als Zucker dient. |
| **Synonyme** | NDP-Hexose-Pyrophosphorylase; Hexose-1-Phosphat-Nukleotidyltransferase; Hexose-Nukleotidylierende Enzym; Nukleosid-Diphosphohexose-Pyrophosphorylase; Hexose-1-Phosphat-Guanylyltransferase; GTP:α-D-Hexose-1-Phosphat-Guanylyltransferase; GDP-Hexose-Pyrophosphorylase; Guanosin-Diphosphohexose-Pyrophosphorylase; Nukleosid-Triphosphat-Hexose-1-Phosphat-Nukleotidyltransferase; NTP:Hexose-1-Phosphat-Nukleotidyltransferase |

## Produktinformation

| | |
|---|---|
| **Form** | Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver |
| **EC-Nummer** | EC 2.7.7.28 |
| **CAS-Nummer** | 37278-26-5 |
| **Reaktion** | nucleosidtriphosphat + α-D-Aldose 1-Phosphat = Diphosphat + NDP-Hexose |
| **Hinweise** | Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung 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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃. |