Creative Enzymes®

# O-mycaminosyltylonolide 6-deoxyallosyltransferase

*Cat. No. EXWM-2553*

*Lot. No.* (See product label)

## Einleitung

| | |
|---|---|
| **Beschreibung** | Das Enzym ist am biosynthetischen Weg des Makrolidantibiotikums Tylosin beteiligt, das von mehreren Arten von Streptomyces-Bakterien produziert wird. |
| **Synonyme** | tylN (Genname) |

## Produktinformation

| | |
|---|---|
| **Form** | Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver |
| **EC-Nummer** | EC 2.4.1.317 |
| **Reaktion** | 5-O-β-D-mycaminosyltylonolide + dTDP-6-deoxy-α-D-allose = dTDP + Demethyllactenocin |
| **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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃. |