Creative Enzymes®

# 1,6-α-D-Mannosidase

*Cat. No. EXWM-3845*

*Lot. No.* (See product label)

## Einleitung

| | |
|---|---|
| **Beschreibung** | Das Enzym ist spezifisch für (1→6)-verknüpfte Mannobiose und hat keine Aktivität gegenüber anderen Verknüpfungen oder gegenüber p-Nitrophenyl-α-D-Mannopyranosid oder Mannan aus Backhefe. Es wird stark durch Mn2+ gehemmt, benötigt jedoch kein Ca2+ oder einen anderen Metallko-Faktor für die Aktivität. |

## Produktinformation

| | |
|---|---|
| **Form** | Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver |
| **EC-Nummer** | EC 3.2.1.163 |
| **Reaktion** | Hydrolyse der (1→6)-verknüpften α-D-Mannose-Reste in α-D-Manp-(1→6)-D-Manp |
| **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 ℃. |