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 ℃.