Creative Enzymes®

Stärke-Synthase (Maltosyl-übertragend)

Cat. No. EXWM-2700

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym aus dem Bakterium Mycobacterium smegmatis ist spezifisch für Maltose. Es hat keine Aktivität mit α-D-Glukose.
Synonyme	α1,4-Glucan: Maltose-1-P Maltosyltransferase; GMPMT

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.99.16
Reaktion	α-Maltose 1-Phosphat + [(1→4)-α-D-Glucosyl]n = Phosphat + [(1→4)-α-D-Glucosyl]n+2
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 ℃.