

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

α 1,4-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 \rightarrow 4)- α -D-Glucosyl] $_n$ = Phosphat + [(1 \rightarrow 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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.