

Amylosucrase

Cat. No. EXWM-2586

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Glycosyltransferasen, speziell zu den Hexosyltransferasen. Dieses Enzym ist am Metabolismus von Stärke und Saccharose beteiligt.

Synonyme

sucrose-glucan Glucosyltransferase; sucrose-1,4- α -glucan Glucosyltransferase; sucrose:1,4- α -D-glucan 4- α -D-Glucosyltransferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.4.1.4

CAS-Nummer

9032-11-5

Reaktion

sucrose + [(1 \rightarrow 4)- α -D-glucosyl] $_n$ = D-fructose + [(1 \rightarrow 4)- α -D-glucosyl] $_n$ +1

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.