

4- α -Glucanotransferase

Cat. No. EXWM-2479

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieser Eintrag umfasst den früheren separaten Eintrag für EC 2.4.1.3 (Amylomaltase). Das Pflanzenenzym wurde als D-Enzym bezeichnet. Eine enzymatische Aktivität dieser Art ist Teil des Glykogen-Entzweigungsystems von Säugetieren und Hefen (siehe EC 3.2.1.33 Amylo- α -1,6-Glucosidase).

Synonyme

disproportionalisierendes Enzym; Dextrin-Glycosyltransferase; D-Enzym; Verzweigungsenzym Maltodextrin-Glycosyltransferase; Amylomaltase; Dextrin-Transglycosylase; 1,4- α -D-Glucan:1,4- α -D-Glucan 4- α -D-Glycosyltransferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.4.1.25

CAS-Nummer

9032-09-1

Reaktion

Überträgt ein Segment eines (1 \rightarrow 4)- α -D-Glucans an eine neue Position in einem Akzeptor, der Glukose oder ein (1 \rightarrow 4)- α -D-Glucan sein kann.

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.