Creative Enzymes®

xyloglucan 6-xylosyltransferase

Cat. No. EXWM-2667

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	In Verbindung mit EC 2.4.1.168 (xyloglucan 4-glucosyltransferase) bewirkt dieses Enzym die Synthese von Xyloglucan; gleichzeitige Übertragungen von Glukose und Xylose sind für diese Synthese erforderlich.
Synonyme	uridin-Diphosphoxylose-Xyloglucan 6α-Xylosyltransferase; Xyloglucan 6-α-D-Xylosyltransferase; UDP-D-Xylose:Xyloglucan 1,6-α-D-Xylosyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.2.39
CAS-Nummer	80238-01-3
Reaktion	Überträgt einen α-D-Xylosyl-Rest von UDP-D-Xylose auf einen Glucose-Rest in Xyloglucan und bildet eine α-(1→6)-D-Xylosyl-D-Glucose-Bindung.
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 ℃.