Creative Enzymes®

Protein Xylosyltransferase

Cat. No. EXWM-2653

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Beteiligt an der Biosynthese des Verbindungsbereichs von Glycosaminoglykan-Ketten im Rahmen der Proteoglykan-Biosynthese (Chondroitin, Dermatan und Heparan-Sulfate).
Synonyme	UDP-D-Xylose: Kernprotein β-D-Xylosyltransferase; UDP-D-Xylose: Kernprotein Xylosyltransferase; UDP-D-Xylose: Proteoglykan-Kernprotein β-D-Xylosyltransferase; UDP-Xylose-Kernprotein β-D-Xylosyltransferase; Uridin-Diphosphoxylose-Kernprotein β-Xylosyltransferase; Uridin-Diphosphoxylose-Protein Xylosyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.2.26
CAS-Nummer	55576-38-0
Reaktion	Überträgt einen β-D-xylosyl-Rest von UDP-D-Xylose auf die Hydroxygruppe von Serin eines Akzeptorprotein-Substrats.
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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 ℃.