

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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.