Creative Enzymes®

Procollagen-Galactosyltransferase

Cat. No. EXWM-2597

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Wahrscheinlich beteiligt an der Synthese von Kohlenhydrateinheiten im Komplement (vgl. EC 2.4.1.66 Procollagen-Glucosyltransferase).
Synonyme	hydroxylysin-Galaktosyltransferase; Kollagen-Galaktosyltransferase; Kollagen-Hydroxylysin-Galaktosyltransferase; UDP-Galaktose-Kollagen-Galaktosyltransferase; Uridin-Diphosphogalaktose-Kollagen-Galaktosyltransferase; UDP-Galaktose:5-Hydroxylysin-Kollagen-Galaktosyltransferase; UDP-Galaktose:Prokollagen-5-Hydroxy-L-Lysin D-Galaktosyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.50
CAS-Nummer	9028-07-3
Reaktion	UDP-α-D-Galactose + Procollagen 5-Hydroxy-L-Lysin = UDP + Procollagen 5-(D-Galactosyloxy)-L-Lysin
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 ℃.