Creative Enzymes®

プロコラーゲン グルコシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2609

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	おそらく、補体における炭水化物ユニットの合成に関与している（cf. EC 2.4.1.50 プロコラーゲン ガラクトシルトランスフェラーゼ）。
別名	ガラクトシルヒドロキシリジングルコシルトランスフェラーゼ; コラーゲングルコシルトランスフェラーゼ; コラーゲンヒドロキシリジングルコシルトランスフェラーゼ; ガラクトシルヒドロキシリジングルコシルトランスフェラーゼ; UDP-グルコース-コラーゲングルコシルトランスフェラーゼ; ウリジン二リン酸グルコース-コラーゲングルコシルトランスフェラーゼ; UDP-グルコース:5-(D-ガラクトシルオキシ)-L-リジン-プロコラーゲンD-グルコシルトランスフェラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.4.1.66
CAS登□番号	9028-08-4
反□	UDP-グルコース + (2S,5R)-5-O-(β-D-ガラクトシル)-5-ヒドロキシ-L-リジン-[プロコラーゲン] = UDP + (2S,5R)-5-O-[α-D-グルコシル-(1→2)-β-D-ガラクトシル]-5-ヒドロキシ-L-リジン-[プロコラーゲン]
備考	このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法	短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。