

## プロコラーゲンガラクトシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2597

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（EC 2.4.1.66 プロコラーゲン グルコシルトランスフェラーゼを参照）。

【別名】 ヒドロキシリジンガラクトシルトランスフェラーゼ; コラーゲンガラクトシルトランスフェラーゼ; コラーゲンヒドロキシリジルガラクトシルトランスフェラーゼ; UDPガラクトース-コラーゲンガラクトシルトランスフェラーゼ; ウリジン二リン酸ガラクトース-コラーゲンガラクトシルトランスフェラーゼ; UDPガラクトース:5-ヒドロキシリジン-コラーゲンガラクトシルトランスフェラーゼ; UDP-ガラクトース:プロコラーゲン-5-ヒドロキシ-L-リジン D-ガラクト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 2.4.1.50

【CAS登録番号】 9028-07-3

【反応】  $\text{UDP-}\alpha\text{-D-ガラクトース} + \text{プロコラーゲン 5-ヒドロキシ-L-リジン} = \text{UDP} + \text{プロコラーゲン 5-(D-ガラクトシルオキシ)-L-リジン}$

【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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。