

7-デオキシログネチン グルコシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2561

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 カタランサス・ロゼウス（マダガスカル・ペリウインクル）およびガーデニア・ジャスミノイデス（ケープジャスミン）から分離されました。ガーデニアとともに、ゲニピンにも作用します。ログネチンおよびセコロガネチンの生合成に関与しています。7-デオキシログネチンとは反逆しません。cf. EC 2.4.1.323 7-デオキシログネチン酸グルコシルトランスフェラーゼ。

別名 UDPグルコース: イリドイドグルコシルトランスフェラーゼ; UGT6; UGT85A24

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.4.1.324

反応 $\text{UDP-}\alpha\text{-D-グルコース} + 7\text{-デオキシログネチン} = \text{UDP} + 7\text{-デオキシログネチン}$

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。