

チャルコン 4'-O-グルコシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2519

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 植物 *Antirrhinum majus* (スナップドラゴン) から分離されました。花に黄色を与える植物フラボノイドであるオーロンの生合成に関与しています。

別名 4'CGT

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.4.1.286

反応 (1) UDP- α -D-グルコース + 2',4,4',6'-テトラヒドロキシカルコン = UDP + 2',4,4',6'-テトラヒドロキシカルコン 4'-O- β -D-グルコシド; (2) UDP- α -D-グルコース + 2',3,4,4',6'-ペンタヒドロキシカルコン = UDP + 2',3,4,4',6'-ペンタヒドロキシカルコン 4'-O- β -D-グルコシド

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。