

フラボン 7-O-β-グルコシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2622

Lot. No. (See product label)

はじめに

〇明
いくつかのフラボン、フラバノン、フラボノールは受容体として機能することがあります。
EC 2.4.1.91 (フラボノール 3-O-グルコシルトランスフェラーゼ) とは異なります。

別名
UDP-グルコース-アピゲニン β-グルコシルトランスフェラーゼ; UDP-グルコース-ルテオリン β-D-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-ルテオリン 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-アピゲニン 7-O-グルコシルトランスフェラーゼ; UDP-グルコシルトランスフェラーゼ (あいまい)

製品情報

形態
液体または凍結乾燥粉末

EC番号
EC 2.4.1.81

CAS登録番号
37332-50-6

反応
UDP-グルコース + 5,7,3',4'-テトラヒドロキシフラボン = UDP + 7-O-β-D-グルコシル-5,7,3',4'-テトラヒドロキシフラボン

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。