

ヌアチゲニン 3β-グルコシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2419

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 他のいくつかのサポゲニンは、グルコシル受容体として機能することがあります。植物サポニンの生合成に関与しています。EC 2.4.1.173 (ステロール3β-グルコシルトランスフェラーゼ) やEC 2.4.1.193 (サルサポゲニン3β-グルコシルトランスフェラーゼ) とは同一ではありません。

別名 ウリジン二リン酸グルコース-ヌアチゲニン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 2.4.1.192

CAS登録番号 108891-57-2

反応 UDP-グルコース + (20S,22S,25S)-22,25-エポキシフロースト-5-エン-3β,26-ジオール = UDP + (20S,22S,25S)-22,25-エポキシフロースト-5-エン-3β,26-ジオール 3-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。