

シアニジン 3-O-(6-O-グルコシル-2-O-キシロシルガラクトシド) 6'''-O-ヒドロキシシンナモイルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2159

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	植物ダウカス・カロタ（アフガン品種のニンジン）から分離されました。1-O-(4-ヒドロキシシンナモイル)-β-D-グルコースに加えて、酵素は1-O-シナポイルおよび1-O-フェルロイル誘導体のβ-D-グルコースを使用することができます。
別名	1-O-(4-ヒドロキシシンナモイル)-β-D-グルコース:シアニジン 3-O-(2"-O-キシロシル-6"-O-グルコシルガラクトシド) 6'''-O-(4-ヒドロキシシンナモイル)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 2.3.1.213
反応	1-O-(4-ヒドロキシシンナモイル)-β-D-グルコース + シアニジン 3-O-(6-O-β-D-グルコシル-2-O-β-D-キシロシル-β-D-ガラクトシド) = β-D-グルコース + シアニジン 3-O-[6-O-(6-O-4-ヒドロキシシンナモイル-β-D-グルコシル)-2-O-β-D-キシロシル-β-D-ガラクトシド]
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。お客様の仕様に合わせ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。
------	--