

カエンフラボノール 3-O-キシロシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2686

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 植物の *Euonymus alatus* からの酵素は、他のフラボノール（例：ケルセチン、イソラマネチン、ラマネチン、ミリセチン、フィセチン）の 3-O-D-キシロシル化も触媒しますが、活性は低いです。

別名 F3XT; UDP-D-キシロース:フラボノール 3-O-キシロシルトランスフェラーゼ; フラボノール 3-O-キシロ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 2.4.2.56

反応 $\text{UDP-}\alpha\text{-D-キシロース} + \text{カンプレフェロール} = \text{UDP} + \text{カンプレフェロール 3-O-}\beta\text{-D-キシロシド}$

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。