Creative Enzymes®

β-D-グルコシル クロセチン β-1,6-グルコシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2568

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	植物ガーデニア・ジャスミノイデスから特徴づけられた酵素は、いくつかのクロセチン糖脂肪酸エステルにグルコースを追加しますが、クロセチンには追加しません（参照：EC 2.4.1.271、クロセチングルコシルトランスフェラーゼ）。
別名	UGT94E5; UDP-グルコース:クロセチン グルコシル エステル 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 2.4.1.330
反□	(1) UDP-α-D-グルコース + β-D-グルコシル クロセチン = UDP + β-D-ゲンティオビオシル クロセチン; (2) UDP-α-D-グルコース + ビス(β-D-グルコシル) クロセチン = UDP + β-D-ゲンティオビオシル β-D-グルコシル クロセチン; (3) UDP-α-D-グルコース + β-D-ゲンティオビオシル β-D-グルコシル クロセチン = UDP + クロシン
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□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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。