Creative Enzymes®

シナポイルグルコース-コリン O-シナポイルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2273

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は転移酵素のファミリーに属し、特にアミノアシル基以外の基を転送するアシル転移酵素です。この酵素クラスの系統名は1-O-(4-ヒドロキシ-3,5-ジメトキシシンナモイル)-ベータ-D-グルコース:コリン 1-O-(4-ヒドロキシ-3,5-ジメトキシシンナモイル)転移酵素です。この酵素はシナピン合成酵素とも呼ばれます。この酵素はフェニルプロパノイド生合成に関与しています。
別名	シナピン合成酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 2.3.1.91
***CAS*登□番号**	85205-00-1
反□	1-O-シナポイル-β-D-グルコース + コリン = D-グルコース + シナポイルコリン
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。