Creative Enzymes®

キナート O-ヒドロキシシンナモイルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2281

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	カフェオイル-CoAおよび4-クマロイル-CoAもドナーとして機能しますが、より□くなります。甘藷におけるクロロゲン酸の生合成に関与し、EC 2.3.1.98 クロロゲン酸-グルカレート O-ヒドロキシシンナモイルトランスフェラーゼとともに、トマトにおけるカフェオイル-CoAの形成に関与しています。
別名	ヒドロキシシンナモイルコエンザイムA-キナート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 2.3.1.99
CAS登□番号	60321-02-0
反□	feruloyl-CoA + キナ酸 = CoA + O-フェルラオイルキナ酸
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。