Creative Enzymes®

トコフェロール O-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1995

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	植物および光合成細菌由来の酵素は、トコフェロールおよびトコトリエノールのγおよびΔ異性体に□して同□の効率を持っています。
別名	γ-トコフェロールメチルトランスフェラーゼ; VTE4 (遺伝子名)

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.1.1.95
CAS登□番号	84788-82-9
反□	(1) S-アデノシル-L-メチオニン + γ-トコフェロール = S-アデノシル-L-ホモシステイン + α-トコフェロール; (2) S-アデノシル-L-メチオニン + Δ-トコフェロール = S-アデノシル-L-ホモシステイン + β-トコフェロール; (3) S-アデノシル-L-メチオニン + γ-トコトリエノール = S-アデノシル-L-ホモシステイン + α-トコトリエノール; (4) S-アデノシル-L-メチオニン + Δ-トコトリエノール = S-アデノシル-L-ホモシステイン + β-トコトリエノール
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。