Creative Enzymes®

ステリグマトシスチン 8-O-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1709

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ジヒドロステリグマトシスチンは、受容体としても機能することがあります。真菌におけるアフラトキシンの生合成に関与しています。
別名	ステリグマトシスチンメチルトランスフェラーゼ; O-メチルトランスフェラーゼ II; ステリグマトシスチン 7-O-メチルトランスフェラーゼ (誤); S-アデノシル-L-メチオニン:ステリグマトシスチン 7-O-メチルトランスフェラーゼ (誤); OmtA

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.1.1.110
CAS登□番号	116958-29-3
反□	(1) S-アデノシル-L-メチオニン + ステリグマトシスチン = S-アデノシル-L-ホモシステイン + 8-O-メチルステリグマトシスチン; (2) S-アデノシル-L-メチオニン + ジヒドロステリグマトシスチン = S-アデノシル-L-ホモシステイン + 8-O-メチルジヒドロステリグマトシスチン
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。