Creative Enzymes®

スキムノール硫酸転移酵素

Cat. No. EXWM-3392

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	サメのHeterodontus portusjacksoniからの酵素は、C27胆汁酸である5β-スキムノール（天然胆汁酸）と5α-シプリノール（コイ胆汁酸）を硫酸化することができます。酵素活性はMg2+によって活性化されますが、生成物である5β-スキムノール硫酸によって抑制されます。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.8.2.32
CAS登□番号	220581-70-4
反□	3'-ホスホアデニル硫酸 + 5β-スキムノール = アデノシン 3',5'-ビスリン酸 + 5β-スキムノール硫酸
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。