

アデノシルフルオリド合成酵素

Cat. No. EXWM-2801

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 フルオリナーゼ酵素（EC 2.5.1.63、アデノシルフルオリド合成酵素とも呼ばれる）は、フッ化物イオンと補因子S-アデノシル-L-メチオニンとの反応を触媒し、L-メチオニンと5'-フルオロ-5'-デオキシアデノシンを生成します。これはフルオロメタボライト生合成経路の最初のコミットされた生成物です。

別名 フルオリナーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.5.1.63

CAS登録番号 438583-16-5

反応 S-アデノシル-L-メチオニン + フッ化物 = 5'-デオキシ-5'-フルオロアデノシン + L-メチオニン

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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。