

グルタミン酸 2,3-アミノミューターズ

Cat. No. EXWM-5541

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は「AdoMetラジカル」（ラジカルSAM）ファミリーの一員です。ピリドキサルリン酸と、3つのシステインによって配位され、交換可能なS-アデノシル-L-メチオニン分子を結合する[4Fe-4S]クラスターを含んでいます。反応サイクル中に、AdoMetは5'-デオキシアデノシルラジカルを形成し、反応の終わりに再生されます。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 5.4.3.9

反応 L-グルタミン酸 = 3-アミノペンタント酸

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。