Creative Enzymes®

FAD:タンパク質FMNトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-3012

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	酵素は、FADのFMN部分の移動と、EC 1.6.5.8のBおよびCサブユニットのような標的フラビン結合タンパク質のL-スレオニン残基のヒドロキシル基への共有結合を触媒します。Mg2+を必要とします。
別名	フラビン転移酵素; apbE (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 2.7.1.180
反□	FAD + [protein]-L-スレオニン = [protein]-FMN-L-スレオニン + AMP
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	短期間の保管は +4 ℃ で行ってください。長期間の保管は -20 ℃~-80 ℃ で行ってください。