

## 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

**説明** 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。Mg<sup>2+</sup>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

**反応** 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** 短期間の保管は +4 °C で行ってください。長期間の保管は -20 °C~-80 °C で行ってください。