

FMNヒドロラーゼ

Cat. No. EXWM-3611

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明
Mg²⁺を必要とします。この酵素は、細菌と植物の両方から精製された多くのアイソフォームに見られ、ハロ酸脱ハロゲン化酵素スーパーファミリーの一員です。ほとんどのアイソフォームは広い基質特異性を持っていますが、FMNに特異的なアイソフォームも存在します。

別名
FMNホスファターゼ; AtcpFHy1

製品情報

形態
液体または凍結乾燥粉末

EC番号
EC 3.1.3.102

反応
FMN + H₂O = リボフラビン + リン酸

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。