Creative Enzymes®

ニコチン脱水素酵素

Cat. No. EXWM-1571

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	金属タンパク質（FMN）。この酵素は、天然に存在する（S）エナンチオマーと合成された（R）エナンチオマーの両方に作用し、いずれの場合も立体配置を保持します。
別名	ニコチンオキシダーゼ; D-ニコチンオキシダーゼ; ニコチン:(受容体) 6-オキシドレダクターゼ (ヒドロキシル化); L-ニコチンオキシダーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC**番号*	EC 1.5.99.4
***CAS**登□番号*	37256-31-8
反□	(S)-ニコチン + 受容体 + H2O = (S)-6-ヒドロキシニコチン + 還元された受容体
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	短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。