

ニコチン脱水素酵素

Cat. No. EXWM-1571

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	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登録番号	37256-31-8
反応	(S)-ニコチン + 受容体 + H ₂ O = (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。
------	--