

グルタミン酸合成酵素 (NADH)

Cat. No. EXWM-1447

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	フラボプロテイン (FMN)。
別名	グルタミン酸（還元型ニコチンアミドアデニンジヌクレオチド）シンターゼ; NADH: GOGAT; L-グルタミン酸シンターゼ (NADH) ; L-グルタミン酸合成酵素; NADH-グルタミン酸シンターゼ; NADH依存性グルタミン酸シンターゼ; グルタミン酸シンターゼ (NADH2)

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.4.1.14
CAS登録番号	65589-88-0
反応	$2 \text{ L-グルタミン酸} + \text{NAD}^+ = \text{L-グルタミン} + 2\text{-オキソグルタル酸} + \text{NADH} + \text{H}^+$
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。
------	--