

リジン 2-モノオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0612

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 フラボプロテイン (FAD)。他のジアミノ酸にも作用します。

別名 リジン酸素化酵素; リジンモノオキシゲナーゼ; L-リジン-2-モノオキシゲナーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.13.12.2

CAS登録番号 9031-22-5

反応
$$\text{L-リジン} + \text{O}_2 = \text{5-アミノペンタナミド} + \text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O}$$

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。