

β-アポ-4'-カロテナールオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-1185

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 ネウロスポラキサンチンは、ネウロスボラのオレンジ色の原因です。

別名 β-アポ-4'-カロテナール脱水素酵素; YLO-1; carD (遺伝子名)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.2.1.82

反応 $4'\text{-アポ-}\beta,\psi\text{-カロテニン-4'-アル} + \text{NAD}^+ + \text{H}_2\text{O} = \text{ニューロスポラキサンチン} + \text{NADH} + 2\text{H}^+$

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。