

アラキドン酸-CoAリガーゼ

Cat. No. EXWM-5673

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 EC 6.2.1.3のロングチェーン脂肪酸-CoAリガーゼとは同一ではありません。イコサ-8,11,14-トリエノエートは、他のロングチェーン脂肪酸の代わりにアラキドン酸の代わりに作用することができます。

別名 アラキドン酸コハク酸合成酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 6.2.1.15

CAS登録番号 82047-87-8

反応 $\text{ATP} + \text{アラキドン酸} + \text{CoA} = \text{AMP} + \text{二リン酸} + \text{アラキドニル-CoA}$

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。