

ベンゾエート-CoA リガーゼ

Cat. No. EXWM-5683

Lot. No. (See product label)

はじめに

特長 2-, 3- および 4-フルオロベンゾエートにも作用しますが、作用しないクロロベンゾエートには非常に弱くしか作用しません。

別名 ベンゾエートコエンザイムAリガーゼ; ベンゾイルコエンザイムA合成酵素; ベンゾイルCoA合成酵素 (AMP形成)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 6.2.1.25

CAS登録番号 95329-17-2

反応 $ATP + \text{ベンゾエート} + CoA = AMP + \text{二リン酸} + \text{ベンゾイル-CoA}$

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。