

2'-5' オリゴアデニル酸シンターゼ

Cat. No. EXWM-3297

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 酵素は二本鎖RNAに結合することで活性化されます。生成物はRNase Lに結合して活性化し、その後RNAを分解します。鎖の長さが2、4、5のオリゴアデニル酸も生成されます。二量体には知られている生物学的活性はありません。

別名 OAS

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.7.7.84

反応 $3 \text{ ATP} = \text{pppA2'p5'A2'p5'A} + 2 \text{ ニリン酸}$

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。