

## ビス(5'-アデノシル)-トリフォスファターゼ

Cat. No. EXWM-4613

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** この酵素は加水分解酵素のファミリーに属し、特にリンを含む無水物の酸無水物に作用するものです。この酵素はプリン代謝に関与する代謝経路に参加し、小細胞肺癌および非小細胞肺癌の発症に関与している可能性があります。

**別名** ジヌクレオシド三リン酸加水分解酵素; ジアデノシン 5,5-P1,P3-三リン酸加水分解酵素; 1-P,3-P-ビス(5'-アデノシル)-三リン酸アデニル加水分解酵素

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 3.6.1.29

**CAS登録番号** 63951-94-0

**反応**  $\text{P1,P3-bis(5'-アデノシル)トリフォスフェート} + \text{H}_2\text{O} = \text{ADP} + \text{AMP}$

**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。