

## グアノシン-5'-トリフスフェート、3'-ジフスフェートホスファターゼ

Cat. No. EXWM-4617

Lot. No. (See product label)

### はじめに

Ⓜ明 また、3'位に少なくとも1つの置換されていないリン酸基を持つ他のグアノシン5'-トリフスフェート誘導体を加水分解しますが、GTP、ATP、またはアデノシン5'-トリフスフェート3'-ジフスフェートは含まれません。

別名 pppGpp 5'-ホスホヒドロラーゼ; グアノシン 5'-トリホスフェート-3'-ジホスフェート 5'-ホスホヒドロラーゼ; グアノシン ペンタホスフェターゼ; グアノシン ペンタホスフェート ホスファターゼ; グアノシン 5'-トリホスフェート 3'-ジホスフェート 5'-ホスファターゼ; グアノシン ペンタホスフェート ホスホヒドロラーゼ

### 製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.6.1.40

CAS登録番号 85130-44-5

反応  $\text{グアノシン 5'-トリホスフェート 3'-ジホスフェート} + \text{H}_2\text{O} = \text{グアノシン 3',5'-ビス(ジホスフェート)} + \text{リン酸}$

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。