

ホスホリボシル-ATP二リン酸加水分解酵素

Cat. No. EXWM-4615

Lot. No. (See product label)

はじめに

| | |
|----|--|
| 説明 | Neurospora crassaの酵素は、EC 1.1.1.23（ヒスチジノール脱水素酵素）およびEC 3.5.4.19（ホスホリボシル-AMPシクロヒドラーゼ）の反応も触媒します。 |
| 別名 | ホスホリボシル-ATP ピロリン酸加水分解酵素; ホスホリボシルアデノシン三リン酸 ピロリン酸加水分解酵素; 1-(5-ホスホリボシル)-ATP 二リン酸加水分解酵素 |

製品情報

| | |
|---------|--|
| 形態 | 液体または凍結乾燥粉末 |
| EC番号 | EC 3.6.1.31 |
| CAS登録番号 | 69553-55-5 |
| 反応 | $1-(5\text{-リン酸-}\beta\text{-D-リボシル})\text{-ATP} + \text{H}_2\text{O} = 1-(5\text{-リン酸-}\beta\text{-D-リボシル})\text{-AMP} + \text{二リン酸}$ |
| 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。お客様の仕様に合わせ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。 |
|------|--|