

ヌクレオシドホスホトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-3106

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 フェニルリン酸とヌクレオシド3'-リン酸はドナーとして機能することができますが、ヌクレオシド5'-リン酸ほどは効果的ではありません。ヌクレオシドおよび2'-デオキシリボヌクレオシドはアクセプターとして機能することができます。

別名 非特異的ヌクレオシドホスホトランスフェラーゼ; ヌクレオチド:3'-デオキシヌクレオシド5'-ホスホトランスフェラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.7.1.77

CAS登録番号 9055-37-2

反応 $\text{ヌクレオチド} + 2\text{'-デオキシリボヌクレオシド} = \text{ヌクレオシド} + 2\text{'-デオキシリボヌクレオシド} 5\text{'-リン酸}$

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。