

プリンイミダゾール環シクラーゼ

Cat. No. EXWM-5299

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 2,6-ジアミノ-5-フォルファミド-3,4-ジヒドロ-4-オキソピリミジン残基にも作用します。γ線によって損傷を受けたプリン残基のイミダゾール環の再閉鎖を引き起こします。

別名 DNA-4,6-ジアミノ-5-フォルマミドピリミジン 8-C,9-N-リアーゼ (環化); DNA-4,6-ジアミノ-5-フォルマミドピリミジン 8-C,9-N-リアーゼ (環化; DNA-アデニン形成)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.3.2.4

CAS登録番号 95990-28-6

反応 DNA 4,6-ジアミノ-5-フォルマミドピリミジン = DNA アデニン + H₂O

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 短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。