

メチル化DNA-[タンパク質]-システイン S-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1965

Lot. No. (See product label)

はじめに

【明】 このタンパク質はアルキル化されたDNAの修復に関与しています。これはアルキル化されたDNAのみに作用します（参照: EC 3.2.2.20、DNA-3-メチルアデニングリコシダーゼIおよびEC 3.2.2.21、DNA-3-メチルアデニングリコシダーゼII）。この酵素は一回のターンオーバーのみを触媒し、したがって【密】には触媒的ではありません。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.1.1.63

CAS登録番号 77271-19-3

反応 DNA（6-O-メチルグアニンを含む） + タンパク質L-システイン = DNA（6-O-メチルグアニンなし） + タンパク質S-メチル-L-システイン

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【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。