Creative Enzymes®

DNA-3-メチルアデニングリコシラーゼ II

Cat. No. EXWM-3975

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	大腸菌におけるDNAからアルキル化塩基を除去することに関与しています（参照：EC 2.1.1.63 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）。
別名	デオキシリボ核酸 3-メチルアデニン グリコシダーゼ II; 3-メチルアデニン DNA グリコシラーゼ II; DNA-3-メチルアデニン グリコシダーゼ II; AlkA

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 3.2.2.21
***CAS*登□番号**	89287-38-7
反□	アルキル化DNAの加水分解により、3-メチルアデニン、3-メチルグアニン、7-メチルグアニンおよび7-メチルアデニンが放出される
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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。