

## T4 デオキシリボヌクレアーゼ IV

Cat. No. EXWM-3579

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** このファージT4酵素は宿主DNAの分解に関与しています。この酵素は二本鎖DNAや、シトシンの代わりに5-ヒドロキシメチルシトシンを含む天然のT4 DNAを切断しません。

**別名** T4 エンドヌクレアーゼ IV; EndoIV (あいまい); denB (遺伝子名)

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 3.1.21.9

**反応** 単鎖DNAにおけるデオキシチジンの5'ホスホジエステル結合のエンドヌクレオリティック切断。

**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。