

タングステン酸塩を取り込む**ATP**アーゼ

Cat. No. EXWM-4694

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 ABC型（ATP結合カセット型）ATPアーゼ。古細菌ピロコッカス・フリオサス、グラム陽性菌ユーバクテリウム・アシタミノフィルム、グラム陰性菌カンピロバクター・ジェジュニの酵素は、タングステンを細胞内に輸送し、タングステン依存性酵素に組み込まれます。

別名 タングステン輸送体; WtpABC; TupABC; タングステン特異的ABC輸送体

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.6.3.55

反応 $\text{ATP} + \text{H}_2\text{O} + \text{タングステン酸塩}[\text{side 1}] = \text{ADP} + \text{リン酸} + \text{タングステン酸塩}[\text{side 2}]$

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。