

タンパク質分泌ATPアーゼ

Cat. No. EXWM-4689

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 非リン酸化の非ABC（ATP結合カセット）ATPアーゼで、タンパク質輸送に関与しています。ここにはいくつかの酵素ファミリーが含まれています。例えば、一般的な分泌経路（SecまたはタイプII）のATP加水分解酵素、病原性関連分泌経路（タイプIII）、および接合DNA-タンパク質移転経路（タイプIV）の酵素です。タイプII酵素は細菌、古細菌、真核生物に存在し、タイプIIIおよびタイプIV酵素は細菌に存在し、マルチサブユニット複合体の構成要素を形成します。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.6.3.50

反応 $\text{ATP} + \text{H}_2\text{O} = \text{ADP} + \text{リン酸}$

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。