

tungstate-importierende ATPase

Cat. No. EXWM-4694

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ein ABC-Typ (ATP-bindendes Cassette-Typ) ATPase. Die Enzyme des Archaea *Pyrococcus furiosus*, des grampositiven Bakteriums *Eubacterium acidaminophilum* und des gramnegativen Bakteriums *Campylobacter jejuni* transportieren Tungsten in die Zelle zur Incorporation in tungstenabhängige Enzyme.

Synonyme

tungstate-Transporter; WtpABC; TupABC; tungstate-spezifischer ABC-Transporter

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.6.3.55

Reaktion

$\text{ATP} + \text{H}_2\text{O} + \text{Tungstate}[\text{side 1}] = \text{ADP} + \text{Phosphat} + \text{Tungstate}[\text{side 2}]$

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.