

Arsenit-transportierende ATPase

Cat. No. EXWM-4652

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Eine multisubunit nicht-phosphorylierte ATPase, die am Transport von Ionen beteiligt ist. Ein bakterielles Enzym, das normalerweise zwei Untereinheiten enthält, wobei eine (mit 12 membranüberspannenden Segmenten) den Kanalteil bildet und die andere (in Paaren peripher zur Membran vorkommend) die ATP-Bindungsstelle enthält. Exportiert Arsenit- und Antimonit-Anionen.

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.6.3.16

Reaktion

$\text{ATP} + \text{H}_2\text{O} + \text{Arsenit} = \text{ADP} + \text{Phosphat} + \text{Arsenitout}$

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung 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.