Creative Enzymes®

# Chaperonin-ATPase

*Cat. No. EXWM-4711*

*Lot. No.* (See product label)

## Einleitung

| | |
|---|---|
| **Beschreibung** | Multisubunit-Proteine mit 2x7 (Typ I, in den meisten Zellen) oder 2x8 (Typ II, in Archaea) ATP-Bindungsstellen, die an der Aufrechterhaltung einer entfalteten Polypeptidstruktur vor dem Falten oder dem Eintritt in Mitochondrien und Chloroplasten beteiligt sind. Die Molekulargewichte der Untereinheiten reichen von 10-90 kDa. Sie sind eine Unterklasse von molekularen Chaperonen, die mit EC 3.6.4.8 (Proteasom-ATPase) verwandt sind. |
| **Synonyme** | Chaperonin |

## Produktinformation

| | |
|---|---|
| **Form** | Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver |
| **EC-Nummer** | EC 3.6.4.9 |
| **Reaktion** | ATP + H2O = ADP + Phosphat |
| **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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃. |