

## Tau-Protein-Kinase

Cat. No. EXWM-3146

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Aktiviert durch Tubulin. Beteiligt an der Bildung von gepaarten helikalen Filamenten, die die Hauptfaserkomponente aller fibrillären Läsionen im Gehirn sind und mit der Alzheimer-Krankheit in Verbindung stehen.

#### Synonyme

ATP: Tau-Protein O-Phosphotransferase; Gehirn-Protein-Kinase PK40erk; cdk5/p20; CDK5/p23; Glykogen-Synthase-Kinase-3 $\beta$ ; GSK; Protein Tau-Kinase; STK31; Tau-Kinase; [Tau-Protein] Kinase; Tau-Protein-Kinase I; Tau-Protein-Kinase II; Tau-Tubulin-Kinase; TPK; TPK I; TPK II; TTK

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 2.7.11.26

#### CAS-Nummer

111694-09-8

#### Reaktion

ATP + [tau-Protein] = ADP + O-Phospho-[tau-Protein]

#### Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 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.