

Fas-aktivierte Serin/Threonin-Kinase

Cat. No. EXWM-3159

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym wird während der Fas-vermittelten Apoptose aktiviert. Nach der Fas-Ligation wird das Enzym, das konstitutiv phosphoryliert ist, dephosphoryliert, und es ist die dephosphorylierte Form, die die Phosphorylierung von TIA-1, einem nukleären RNA-bindenden Protein, verursacht. Die Phosphorylierung von TIA-1 geht der DNA-Fragmentierung voraus.

Synonyme

FAST; FASTK; STK10

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.7.11.8

CAS-Nummer

170347-50-9

Reaktion

$\text{ATP} + [\text{Fas-aktivierte Serin/Threonin-Protein}] = \text{ADP} + [\text{Fas-aktivierte Serin/Threonin-Phosphoprotein}]$

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.