Creative Enzymes®

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	ATP + [Fas-aktiviertes Serin/Threonin-Protein] = ADP + [Fas-aktiviertes 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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.