

FMK

Cat. No. CEI-0923

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung FMK ist ein potenter und selektiver Inhibitor der p90 ribosomalen Protein S6 Kinase

RSK2 (wt) mit einer IC50 von 15 nM, >600- und 200-facher Selektivität für RSK2 im

Vergleich zu den C436V- und T493M-Mutanten.

Produktinformation

CAS-Nummer 821794-92-7

Molekülformel C18H19FN4O2

Chemischer Name Ethanon, 1-[4-Amino-7-(3-hydroxypropyl)-5-(4-methylphenyl)-7H-pyrrolo[2,3-

d]pyrimidin-6-yl]-2-fluor-

Molekulargewicht 342.37

Ziele RSK2

IC50-Wert 15 nM

Löslichkeit DMSO mg/mL; Wasser mg/mL; Ethanol mg/mL

Lager- und Versandinformation

Lagerung 2 Jahre -20 Grad Celsius Pulver; 2 Wochen 4 Grad Celsius in DMSO; 6 Monate -80

Grad Celsius in DMSO.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133

Email: info@creative-enzymes.com