

SB242235

Cat. No. CEI-1106

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

SB-242235 ist ein potenter und selektiver p38 MAP-Kinase-Inhibitor, der eine effektive Therapie für zytokinvermittelte Erkrankungen wie Autoimmun- oder Entzündungserkrankungen darstellen könnte.

Synonyme

RP1-179N16.5, CSBP, CSBP1, CSBP2, CSPB1, EXIP, Mxi2, PRKM14, PRKM15, RK, SAPK2A, p38, P38alpha

Produktinformation

CAS-Nummer

193746-75-7

Molekülformel

C₁₉H₂₀FN₅O

Chemischer Name

4-(4-(4-Fluorphenyl)-1-(piperidin-4-yl)-1H-imidazol-5-yl)-2-methoxypyrimidin

Molekulargewicht

353.39

Reinheit

> 95%

Ziele

p38 MAP

Löslichkeit

DMSO > 112mg/mL Wasser >1mg/mL Ethanol > 4mg/mL

Lager- und Versandinformation

Lagerung

4 Grad Celsius

Stabilität

2 Jahre -20 Grad Celsius Pulver 1 Monat -4 Grad Celsius in DMSO Mehr als einen Monat -80 Grad Celsius in DMSO