

PF-3758309

Cat. No. CEI-1472

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

PF-03758309 ist ein potenter, ATP-kompetitiver Pyrrolopyrazol-Inhibitor von PAK4 mit einem IC₅₀ von 1,3 nM.

Synonyme

PF 3758309; PF3758309

Produktinformation

CAS-Nummer

898044-15-0

Molekülformel

C₂₅H₃₀N₈O₅

Chemischer Name

N-[(1S)-2-(dimethylamino)-1-phenylethyl]-6,6-dimethyl-3-[(2-methylthieno[3,2-d]pyrimidin-4-yl)amino]-1,4-dihydropyrrolo[3,4-c]pyrazole-5-carboxamid

Molekulargewicht

490.62

Reinheit

0,98

Ziele

PAK4

IC₅₀-Wert

K_i=18.7 nM, K_d = 2.7 nM

Löslichkeit

Löslich in DMSO > 10 mM

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Bei -20°C lagern

Versandbedingungen

Evaluierungsbeispiel Lösung: Schiff mit blauem Eis. Alle anderen verfügbaren Größen: Schiff mit RT oder blauem Eis auf Anfrage.