

Bafetinib (INNO-406)

Cat. No. CEI-1233

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Bafetinib (INNO-406) ist ein oral bioverfügbarer, dualer Inhibitor von Bcr-Abl und Lyn-Kinase mit einem IC₅₀-Wert von 5,8 nM/19 nM.

Produktinformation

CAS-Nummer

887650-05-7

Molekülformel

C₃₀H₃₁F₃N₈O

Chemischer Name

4-[[[(3S)-3-(dimethylamino)pyrrolidin-1-yl]methyl]-N-[4-methyl-3-[(5-pyrimidin-5-yl)pyrimidin-2-yl]amino]phenyl]-3-(trifluoromethyl)benzamid

Molekulargewicht

576.62

Reinheit

0,98

Ziele

Abl; Lyn

IC₅₀-Wert

5,8 nM; 19 nM

Löslichkeit

Löslich in DMSO > 10 mM

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Bei -20°C lagern

Versandbedingungen

Bewertung Musterlösung: Schiff mit blauem Eis. Alle anderen verfügbaren Größen: Schiff mit RT oder blauem Eis auf Anfrage.