

PF-04981517

Cat. No. CEI-1167

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

PF-04981517は、CYP3A4の強力で選択的な酵素阻害剤であり、CYP3A4、CYP3A5、CYP3A7に作用するIC50値はそれぞれ0.03、17および70μMです。

別名

CP33, CP34, CYP3A, CYP3A3, CYP3A4, CYP3A5, CYP3A7, HLP, NF-25, P450C3, P450PCN1

製品情報

CAS登録番号

1390637-82-7

分子式

C26H32N8

化学名

1-メチル-3-[1-メチル-5-(4-メチルフェニル)-1H-ピラゾール-4-イル]-4-[(3S)-3-ピペリジン-1-イルピロリジン-1-イル]-1H-ピラゾロ[3,4-d]ピリミジン

分子量

456.59

純度

> 95%

標的

CYP3A4、CYP3A5、CYP3A7

IC50値

0.03 μM、17 μM、70 μM

保管・発送情報

保存方法

4 センチグレード