

GW441756

Cat. No. CEI-0904

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

GW441756 ist ein potenter, selektiver Inhibitor von TrkA mit einem IC50 von 2 nM, mit sehr geringer Aktivität gegenüber c-Raf1 und CDK2.

Produktinformation

CAS-Nummer

504433-23-2

Molekülformel

C17H13N3O

Chemischer Name

2H-Pyrrolo[3,2-b]pyridin-2-on, 1,3-Dihydro-3-[(1-Methyl-1H-indol-3-yl)methylen]

Molekulargewicht

275.3

Ziele

TrkA

IC50-Wert

2 nM

Löslichkeit

DMSO 25 mg/mL; Wasser <1 mg/mL; Ethanol <1 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.