

AG 18 (Tyrphostin 23, RG-50810)

Cat. No. CEI-0848

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung AG 18 hemmt EGFR mit einem IC50 von 35 µM.

Synonyme RG-50810

Produktinformation

CAS-Nummer 118409-57-7

Molekülformel C10H6N2O2

Chemischer Name Propanedinitril, 2-[(3,4-Dihydroxyphenyl)methylidene]-

Molekulargewicht 186.17

Ziele EGFR

IC50-Wert 35 µM

Löslichkeit DMSO 37 mg/mL; Wasser <1 mg/mL; Ethanol 37 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.