

Tyrphostin AG 879 (AG 879)

Cat. No. CEI-0877

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung AG879 hemmt HER2/ErbB2 potenziell mit einem IC50 von 1 µM, 100- und 500-fach selektiver zu ErbB2 als zu PDGFR und EGFR.

Produktinformation

CAS-Nummer	148741-30-4
Molekülformel	C18H24N2OS
Chemischer Name	2-Propenethioamid, 3-[3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-2-cyano-, (2E)-
Molekulargewicht	316,46
Ziele	ErbB2
IC50-Wert	1 µM
Löslichkeit	DMSO 36 mg/mL; Wasser <1 mg/mL; Ethanol 3 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.