

## SGX523

Cat. No. CEI-1141

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

**Beschreibung** SGX-523 ist ein äußerst selektiver MET-Rezeptor-Tyrosinkinase-Inhibitor mit einem IC50 von 4 nM.

**Synonyme** AUTS9, HGFR, RCCP2, c-Met

### Produktinformation

**CAS-Nummer** 1072116-01-8

**Molekülformel** C26H32N6O2

**Chemischer Name** 6-(6-(1-Methyl-1H-pyrazol-4-yl)-[1,2,4]triazolo[4,3-b]pyridazin-3-ylthio)quinolin

**Molekulargewicht** 460.57

**Reinheit** > 95%

**Ziele** c-Met

**IC50-Wert** 4 nM

**Löslichkeit** DMSO > 112mg/mL Wasser >1mg/mL Ethanol > 4mg/mL

### Lager- und Versandinformation

**Lagerung** 4 Grad Celsius

**Stabilität** 2 Jahre -20 Grad Celsius Pulver 1 Monat -4 Grad Celsius in DMSO Mehr als einen Monat -80 Grad Celsius in DMSO