

## PF-05212384 (PKI-587)

Cat. No. CEI-0090

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Als ATP-wettbewerblicher Inhibitor kann PKI-587 PI3K-alpha und mTOR mit einer Hemmkonzentration von 0,4 nM bzw. 1 nM stark hemmen.

### Produktinformation

**CAS-Nummer** 1197160-78-3

**Molekülformel** C32H41N9O4

**Chemischer Name** 1-(4-(4-(Dimethylamino)piperidin-1-carbonyl)phenyl)-3-(4-(4,6-Dimorpholino-1,3,5-triazin-2-yl)phenyl)harnstoff

**Molekulargewicht** 615.73

**Reinheit** >99%

**Ziele** PI3Kalpha, mTOR

**Löslichkeit** DMSO 2 mg/mL Wasser

### Lager- und Versandinformation

**Lagerung** 2 Jahre bei -20 Grad Celsius