

PD-0332991 HCl

Cat. No. CEI-1153

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung PD 0332991 ist ein hochselektiver Inhibitor von CDK4/Cyclin D1 und CDK6/Cyclin D2 mit einer IC50 von 11 nM bzw. 16 nM.

Synonyme CMM3, PSK-J3

Produktinformation

CAS-Nummer 827022-32-2

Molekülformel C24H29N7O2.2HCl

Chemischer Name 6-Acetyl-8-cyclopentyl-5-methyl-2-((5-(piperazin-1-yl)pyridin-2-yl)amino)pyrido[2,3-d]pyrimidin-7(8H)-on

Molekulargewicht 520.45

Reinheit > 95%

Ziele CDK4/Cyclin D1, CDK6/Cyclin D2

IC50-Wert 11 nM, 16 nM

Lager- und Versandinformation

Lagerung 4 Grad Celsius