

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

Product Datasheet

Onatasertib, CAS [[1228013-30-6]] BYT-ORB1304293

Artikelname	Onatasertib, CAS [[1228013-30-6]]
Artikelnummer	BYT-ORB1304293
Hersteller Artikelnummer	orb1304293
Alternativnummer	BYT-ORB1304293-1,BYT-ORB1304293-5,BYT-ORB1304293-10,BYT-ORB1304293-25,BYT-ORB1304293-50,BYT-ORB1304293-100
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Onatasertib (CC223) is a potent and selective oral mTOR kinase inhibitor with an IC50 of 16 nM, showing over 150-fold selectivity against PI3Kalpha. It suppresses tumor cell proliferation and induces apoptosis, demonstrating antitumor activity in pre...
Molekulargewicht	397.47
Reinheit	99.93% (May vary between batches)
CAS Nummer	[1228013-30-6]
Formel	C21H27N5O3
Target-Kategorie	PI3K,Apoptosis,mTOR,DNA-PK,FLT,c-Fms
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:70 mg/mL (176.11 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (5.03 mM),Ethanol:73 mg/mL (183.66 mM),H2O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble)