

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

Product Datasheet

CYC-116, CAS [[693228-63-6]] BYT-ORB1300751

| | |
|--------------------------|---|
| Artikelname | CYC-116, CAS [[693228-63-6]] |
| Artikelnummer | BYT-ORB1300751 |
| Hersteller Artikelnummer | orb1300751 |
| Alternativnummer | BYT-ORB1300751-10, BYT-ORB1300751-100, BYT-ORB1300751-200, BYT-ORB1300751-25, BYT-ORB1300751-5, BYT-ORB1300751-50 |
| Hersteller | Biorbyt |
| Kategorie | Biochemikalien |
| Produktbeschreibung | CYC116 is a potent, selective dual Aurora A/B kinase inhibitor (Ki = 8.0/9.2 nM) with weaker activity against VEGFR2 and minimal off-target effects on other key kinases. It has been utilized in preclinical research to investigate cell cycle disruptio... |
| Molekulargewicht | 368.46 |
| Reinheit | 97.59% (May vary between batches) |
| CAS Nummer | [693228-63-6] |
| Formel | C18H20N6O5 |
| Target-Kategorie | S6 Kinase,CDK,Aurora Kinase,FLT,VEGFR |
| Anwendungsbeschreibung | Solubility: H2O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble),DMSO:13.4 mg/mL (36.37 mM),Ethanol:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble) |