

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

Product Datasheet

IRE1alpha kinase-IN-1, CAS [[2328097-41-0]] BYT-ORB1298021

Artikelname	IRE1alpha kinase-IN-1, CAS [[2328097-41-0]]
Artikelnummer	BYT-ORB1298021
Hersteller Artikelnummer	orb1298021
Alternativnummer	BYT-ORB1298021-1, BYT-ORB1298021-1, BYT-ORB1298021-10, BYT-ORB1298021-100, BYT-ORB1298021-25, BYT-ORB1298021-5, BYT-ORB1298021-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	IRE1alpha kinase-IN-1 is a potent and selective inhibitor of IRE1alpha (ERN1), with an IC50 of 77 nM for kinase and 80 nM for RNase activity, showing 100-fold selectivity over IRE1beta. It blocks ER stress-induced oligomerization and autophosphorylat...
Molekulargewicht	504.99
Reinheit	99.70% (May vary between batches)
CAS Nummer	[2328097-41-0]
Formel	C26H26ClFN8
Target-Kategorie	IRE1
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:1 mg/mL (1.98 mM),DMSO:10 mg/mL (19.8 mM)