

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

## Product Datasheet

### **KIRA6, CAS [[1589527-65-0]] BYT-ORB1296223**

Artikelname	KIRA6, CAS [[1589527-65-0]]
Artikelnummer	BYT-ORB1296223
Hersteller Artikelnummer	orb1296223
Alternativnummer	BYT-ORB1296223-1, BYT-ORB1296223-1, BYT-ORB1296223-10, BYT-ORB1296223-100, BYT-ORB1296223-2, BYT-ORB1296223-25, BYT-ORB1296223-5, BYT-ORB1296223-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	KIRA6 is a potent small molecule inhibitor of IRE1alpha RNase activity with an IC50 of 0.6 $\mu$ M. Its ability to induce apoptosis makes it a valuable tool for studying endoplasmic reticulum stress pathways in both cellular and animal models of disease....
Molekulargewicht	518.53
Reinheit	>99.99% (May vary between batches)
CAS Nummer	[1589527-65-0]
Formel	C28H25F3N6O
Target-Kategorie	IRE1
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:5.2 mg/mL (10.03 mM),Ethanol:2 mg/mL (3.86 mM)