

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

## Product Datasheet

### AX-15836, CAS [[2035509-96-5]] BYT-ORB1308620

Artikelname	AX-15836, CAS [[2035509-96-5]]
Artikelnummer	BYT-ORB1308620
Hersteller Artikelnummer	orb1308620
Alternativnummer	BYT-ORB1308620-1, BYT-ORB1308620-1, BYT-ORB1308620-10, BYT-ORB1308620-100, BYT-ORB1308620-2, BYT-ORB1308620-25, BYT-ORB1308620-5, BYT-ORB1308620-50, BYT-ORB1308620-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	AX-15836 is a potent and selective ERK5 inhibitor with an IC50 of 8 nM. This small molecule is a valuable research tool for investigating the MAPK7/ERK5 signaling pathway in both cellular and in vivo models of cancer, inflammation, and cardiovascular...
Molekulargewicht	648.78
Reinheit	99.03% (May vary between batches)
CAS Nummer	[2035509-96-5]
Formel	C32H40N8O5S
Target-Kategorie	ERK
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:4 mg/mL (6.17 mM),DMSO:100 mg/mL (154.14 mM)