

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

## Product Datasheet

### **AS1949490, CAS [[1203680-76-5]] BYT-ORB1308636**

Artikelname	AS1949490, CAS [[1203680-76-5]]
Artikelnummer	BYT-ORB1308636
Hersteller Artikelnummer	orb1308636
Alternativnummer	BYT-ORB1308636-1, BYT-ORB1308636-1, BYT-ORB1308636-10, BYT-ORB1308636-100, BYT-ORB1308636-2, BYT-ORB1308636-25, BYT-ORB1308636-5, BYT-ORB1308636-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	AS1949490 is a potent and selective SHIP2 inhibitor (IC50=620 nM) that enhances glucose metabolism in L6 myotubes by upregulating GLUT1 expression. This compound is a valuable research tool for studying insulin signaling and metabolic disorders in ce...
Molekulargewicht	371.88
Reinheit	99.94% (May vary between batches)
CAS Nummer	[1203680-76-5]
Formel	C20H18ClNO2S
Target-Kategorie	Akt,Phosphatase
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:49 mg/mL (131.76 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (5.38 mM)