

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

## Product Datasheet

### **iFSP1, CAS [[150651-39-1]] BYT-ORB1309551**

Artikelname	iFSP1, CAS [[150651-39-1]]
Artikelnummer	BYT-ORB1309551
Hersteller Artikelnummer	orb1309551
Alternativnummer	BYT-ORB1309551-10,BYT-ORB1309551-100,BYT-ORB1309551-25,BYT-ORB1309551-5,BYT-ORB1309551-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	iFSP1 is a potent and selective FSP1 (AIFM2) inhibitor with an EC50 of 103 nM, functioning independently of glutathione. It sensitizes cancer cells to ferroptosis inducers like RSL3 and uniquely induces ferroptosis in GPX4-knockout, FSP1-overexpressi...
Molekulargewicht	323.35
Reinheit	99.74% (May vary between batches)
CAS Nummer	[150651-39-1]
Formel	C20H13N5
Target-Kategorie	Ferroptosis
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:25 mg/mL (77.32 mM)