

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

Product Datasheet

MLS1547, CAS [[315698-36-3]] BYT-ORB1304994

Artikelname	MLS1547, CAS [[315698-36-3]]
Artikelnummer	BYT-ORB1304994
Hersteller Artikelnummer	orb1304994
Alternativnummer	BYT-ORB1304994-25, BYT-ORB1304994-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	MLS1547 is a potent and selective G protein-biased agonist of the dopamine D2 receptor, exhibiting a K_i of 1.2 μM . It activates G protein-mediated signaling with an EC_{50} of 0.37 μM in calcium flux assays, making it a valuable research tool for studyi...
Molekulargewicht	354.83
Reinheit	99.64% (May vary between batches)
CAS Nummer	[315698-36-3]
Formel	C19H19CIN4O
Target-Kategorie	Dopamine Receptor
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:1 mg/mL (2.82 mM),DMSO:45 mg/mL (126.82 mM)