

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

Product Datasheet

L002, CAS [[321695-57-2]] BYT-ORB1309500

Artikelname	L002, CAS [[321695-57-2]]
Artikelnummer	BYT-ORB1309500
Hersteller Artikelnummer	orb1309500
Alternativnummer	BYT-ORB1309500-1,BYT-ORB1309500-10,BYT-ORB1309500-100,BYT-ORB1309500-2,BYT-ORB1309500-25,BYT-ORB1309500-5,BYT-ORB1309500-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	L002 is a potent, cell-permeable, and reversible inhibitor of the p300 acetyltransferase (KAT3B), competitively binding its acetyl-CoA pocket with an IC50 of 1.98 µM. It blocks histone and p53 acetylation and STAT3 activation, showing research utilit...
Molekulargewicht	321.35
Reinheit	98.59% (May vary between batches)
CAS Nummer	[321695-57-2]
Formel	C15H15NO5S
Target-Kategorie	Histone Acetyltransferase,Epigenetic Reader Domain,STAT
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:60 mg/mL (186.71 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (6.22 mM)