

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

Product Datasheet

Tenatoprazole, CAS [[113712-98-4]] BYT-ORB1300543

Artikelname	Tenatoprazole, CAS [[113712-98-4]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300543
Hersteller Artikelnummer	orb1300543
Alternativnummer	BYT-ORB1300543-5,BYT-ORB1300543-1,BYT-ORB1300543-10,BYT-ORB1300543-25,BYT-ORB1300543-50,BYT-ORB1300543-100,BYT-ORB1300543-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Tenatoprazole (TU-199) is a prodrug belonging to the proton pump inhibitor class, demonstrating inhibitory activity against proton transport with an IC50 of 3.2 µM. This compound is utilized in biochemical research to investigate gastric acid secreti...
Molekulargewicht	346.4
Reinheit	>99.99% (May vary between batches)
CAS Nummer	[113712-98-4]
Formel	C16H18N4O3S
Target-Kategorie	Proton pump
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:11 mg/mL (31.76 mM),Ethanol:12 mg/mL (34.64 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (5.77 mM),H2O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble)