

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

Product Datasheet

Sirtinol, CAS [[410536-97-9]] BYT-ORB1300570

Artikelname	Sirtinol, CAS [[410536-97-9]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300570
Hersteller Artikelnummer	orb1300570
Alternativnummer	BYT-ORB1300570-1, BYT-ORB1300570-10, BYT-ORB1300570-100, BYT-ORB1300570-2, BYT-ORB1300570-25, BYT-ORB1300570-5, BYT-ORB1300570-50, BYT-ORB1300570-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Sirtinol is a cell-permeable inhibitor that selectively targets SIRT1 and SIRT2 with IC50 values of 131 µM and 38 µM, respectively. It is widely used in research to study the roles of sirtuins in aging, metabolism, and cancer, employing both in vitro...
Molekulargewicht	394.47
Reinheit	99.96% (May vary between batches)
CAS Nummer	[410536-97-9]
Formel	C26H22N2O2
Target-Kategorie	Autophagy,Sirtuin,Apoptosis
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:1 mg/mL (2.54 mM),DMSO:6.25 mg/mL (15.84 mM)