

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

Product Datasheet

Devimistat, CAS [[95809-78-2]] BYT-ORB1301026

Artikelname	Devimistat, CAS [[95809-78-2]]
Artikelnummer	BYT-ORB1301026
Hersteller Artikelnummer	orb1301026
Alternativnummer	BYT-ORB1301026-5,BYT-ORB1301026-1,BYT-ORB1301026-10,BYT-ORB1301026-25,BYT-ORB1301026-50,BYT-ORB1301026-100,BYT-ORB1301026-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Devimistat is a lipoate analog that disrupts cancer cell metabolism by inhibiting the mitochondrial enzymes pyruvate dehydrogenase and alpha-ketoglutarate dehydrogenase. Its antineoplastic potential has been investigated in preclinical studies and cl...
Molekulargewicht	388.59
Reinheit	99.24% (May vary between batches)
CAS Nummer	[95809-78-2]
Formel	C22H28O2S2
Target-Kategorie	Dehydrogenase,Apoptosis,Mitochondrial Metabolism
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (5.15 mM),DMSO:250 mg/mL (643.35 mM),Ethanol:78 mg/mL (200.73 mM),H2O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble)