

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

Product Datasheet

Heptamidine dimethanesulfonate, CAS [[161374-55-6]] BYT-ORB1309580

Artikelname	Heptamidine dimethanesulfonate, CAS [[161374-55-6]]
Artikelnummer	BYT-ORB1309580
Hersteller Artikelnummer	orb1309580
Alternativnummer	BYT-ORB1309580-1,BYT-ORB1309580-10,BYT-ORB1309580-100,BYT-ORB1309580-200,BYT-ORB1309580-25,BYT-ORB1309580-5,BYT-ORB1309580-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Heptamidine dimethanesulfonate is a potent S100B inhibitor (Kd 6.9 μ M) derived from Pentamidine, showing selective cytotoxicity against S100B-overexpressing melanoma cells. It is also utilized as a research tool in studies of Myotonic Dystrophy (DM),...
Molekulargewicht	560.68
Reinheit	98.24% (May vary between batches)
CAS Nummer	[161374-55-6]
Formel	C23H36N4O8S2
Target-Kategorie	Others
Anwendungsbeschreibung	Solubility: H2O:8.33 mg/mL (14.86 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (3.57 mM),DMSO:70 mg/mL (124.85 mM)