

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

Product Datasheet

Posaconazole, CAS [[171228-49-2]] BYT-ORB1300976

Artikelname	Posaconazole, CAS [[171228-49-2]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300976
Hersteller Artikelnummer	orb1300976
Alternativnummer	BYT-ORB1300976-2,BYT-ORB1300976-5,BYT-ORB1300976-10,BYT-ORB1300976-1,BYT-ORB1300976-25,BYT-ORB1300976-50,BYT-ORB1300976-100
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Posaconazole is a potent small molecule inhibitor of sterol 14alpha-demethylase, exhibiting an IC50 of 0.25 nM. This antifungal agent is widely used in research to study fungal pathogenesis and treatment, with applications in both in vitro assays and...
Molekulargewicht	700.78
Reinheit	>99.99% (May vary between batches)
CAS Nummer	[171228-49-2]
Formel	C37H42F2N8O4
Target-Kategorie	Parasite,Antifungal
Anwendungsbeschreibung	Solubility: Ethanol:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble),DMSO:245 mg/mL (349.61 mM)