

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

Product Datasheet

Ethionamide, CAS [[536-33-4]] BYT-ORB1309547

Artikelname	Ethionamide, CAS [[536-33-4]]
Artikelnummer	BYT-ORB1309547
Hersteller Artikelnummer	orb1309547
Alternativnummer	BYT-ORB1309547-1,BYT-ORB1309547-200,BYT-ORB1309547-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Ethionamide is a second-line antitubercular agent that inhibits mycolic acid synthesis, disrupting the bacterial cell wall. It is used in research involving drug-resistant Mycobacterium tuberculosis, with applications in both in vitro susceptibility ...
Molekulargewicht	166.24
Reinheit	99.92% (May vary between batches)
CAS Nummer	[536-33-4]
Formel	C ₈ H ₁₀ N ₂ S
Target-Kategorie	Dehydrogenase,Antibiotic,Antibacterial
Anwendungsbeschreibung	Solubility: H ₂ O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble),Ethanol:14 mg/mL (84.22 mM),DMSO:75 mg/mL (451.15 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:5 mg/mL (30.08 mM)