

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

Product Datasheet

Nitrofurantoin, CAS [[67-20-9]] BYT-ORB1309017

Artikelname	Nitrofurantoin, CAS [[67-20-9]]
Artikelnummer	BYT-ORB1309017
Hersteller Artikelnummer	orb1309017
Alternativnummer	BYT-ORB1309017-1,BYT-ORB1309017-5,BYT-ORB1309017-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Nitrofurantoin is a broad-spectrum urinary antibiotic that inhibits bacterial nucleic acid and cell wall synthesis. It is activated by bacterial flavoproteins to form reactive intermediates which inactivate ribosomal proteins. This mechanism supports...
Molekulargewicht	238.16
Reinheit	>99.99% (May vary between batches)
CAS Nummer	[67-20-9]
Formel	C8H6N4O5
Target-Kategorie	Antibacterial,Antibiotic
Anwendungsbeschreibung	Solubility: H2O:Insoluble,DMSO:50 mg/mL (209.94 mM),Ethanol:10 mg/mL (41.99 mM)