

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

## Product Datasheet

### Trimethoprim lactate, CAS [[23256-42-0]] BYT-ORB1691000

Artikelname	Trimethoprim lactate, CAS [[23256-42-0]]
Artikelnummer	BYT-ORB1691000
Hersteller Artikelnummer	orb1691000
Alternativnummer	BYT-ORB1691000-1, BYT-ORB1691000-200, BYT-ORB1691000-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Trimethoprim lactate is a dihydrofolate reductase (DHFR) inhibitor antibiotic effective against Gram-negative bacteria. It is utilized in research for studying bacterial infections and antimicrobial mechanisms, both in vitro and in vivo, particularly...
Molekulargewicht	380.4
Reinheit	99.90% (May vary between batches)
CAS Nummer	[23256-42-0]
Formel	C17H24N4O6
Target-Kategorie	Antifolate,Antibiotic,Antibacterial
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:200 mg/mL (525.76 mM),H2O:10 mg/mL (26.29 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:5 mg/mL (13.14 mM)