

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

## Product Datasheet

### Isepamicin sulfate, CAS [[67814-76-0]] BYT-ORB1300669

Artikelname	Isepamicin sulfate, CAS [[67814-76-0]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300669
Hersteller Artikelnummer	orb1300669
Alternativnummer	BYT-ORB1300669-10, BYT-ORB1300669-100, BYT-ORB1300669-25, BYT-ORB1300669-5, BYT-ORB1300669-50, BYT-ORB1300669-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Isepamicin sulfate is an aminoglycoside antibiotic that binds to the bacterial 30S ribosomal subunit, inhibiting protein synthesis. It is notably effective against bacteria expressing AAC(6)-I type acetyltransferase. This compound is used in research...
Molekulargewicht	667.68
Reinheit	99.91% (May vary between batches)
CAS Nummer	[67814-76-0]
Formel	C <sub>22</sub> H <sub>43</sub> N <sub>5</sub> O <sub>12</sub> SH <sub>2</sub> O <sub>4</sub>
Target-Kategorie	Antibacterial, Antibiotic
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO: Insoluble, H <sub>2</sub> O: 10 mM