

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

## Product Datasheet

### Nanchangmycin, CAS [[65101-87-3]] BYT-ORB1685643

Artikelname	Nanchangmycin, CAS [[65101-87-3]]
Artikelnummer	BYT-ORB1685643
Hersteller Artikelnummer	orb1685643
Alternativnummer	BYT-ORB1685643-1, BYT-ORB1685643-1, BYT-ORB1685643-10, BYT-ORB1685643-25, BYT-ORB1685643-5
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Nanchangmycin A is a polyether antibiotic structurally related to dianemycin. It exhibits potent, broad-spectrum activity against nematodes and insects in research settings, while showing selectivity by being non-toxic to mammals and plants in experi...
Molekulargewicht	889.1
Reinheit	99.13% (May vary between batches)
CAS Nummer	[65101-87-3]
Formel	C47H77NaO14
Target-Kategorie	Antibacterial, Anti-infection, Antibiotic
Anwendungsbeschreibung	Solubility: H2O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble), DMSO:88.9 mg/mL (99.99 mM), 10% DMSO+90% Corn Oil:3.3 mg/mL (3.71 mM)