

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

## Product Datasheet

### **BVDV-IN-1, CAS [[345651-04-9]] BYT-ORB1298368**

Artikelname	BVDV-IN-1, CAS [[345651-04-9]]
Artikelnummer	BYT-ORB1298368
Hersteller Artikelnummer	orb1298368
Alternativnummer	BYT-ORB1298368-1, BYT-ORB1298368-1, BYT-ORB1298368-10, BYT-ORB1298368-100, BYT-ORB1298368-200, BYT-ORB1298368-25, BYT-ORB1298368-5, BYT-ORB1298368-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	BVDV-IN-1 is a potent non-nucleoside inhibitor of the bovine viral diarrhea virus (BVDV) RNA-dependent RNA polymerase (RdRp), exhibiting antiviral activity with an EC50 of 1.8 µM. It binds a hydrophobic pocket on the RdRp and retains efficacy against...
Molekulargewicht	334.41
Reinheit	98.93% (May vary between batches)
CAS Nummer	[345651-04-9]
Formel	C20H22N4O
Target-Kategorie	Anti-infection,DNA/RNA Synthesis
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:5 mg/mL (14.95 mM),DMSO:250 mg/mL (747.59 mM)