

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

## Product Datasheet

### **Doxycycline monohydrate, CAS [[17086-28-1]] BYT-ORB1685406**

Artikelname	Doxycycline monohydrate, CAS [[17086-28-1]]
Artikelnummer	BYT-ORB1685406
Hersteller Artikelnummer	orb1685406
Alternativnummer	BYT-ORB1685406-1, BYT-ORB1685406-100, BYT-ORB1685406-50, BYT-ORB1685406-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Doxycycline monohydrate is a broad-spectrum tetracycline antibiotic that also acts as a metalloproteinase (MMP) inhibitor. It is widely used in research to study MMP-mediated processes in vitro and in models of cancer, inflammation, and tissue remode...
Molekulargewicht	462.4
Reinheit	99.97% (May vary between batches)
CAS Nummer	[17086-28-1]
Formel	C22H26N2O9
Target-Kategorie	Antibiotic,MMP,Parasite,Antibacterial
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:50 mg/mL (108.13 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:5 mg/mL (10.81 mM)