

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

Product Datasheet

Hymeglusin, CAS [[29066-42-0]] FBM-10-3289

Artikelname	Hymeglusin, CAS [[29066-42-0]]
Artikelnummer	FBM-10-3289
Hersteller Artikelnummer	10-3289
Alternativnummer	FBM-10-3289-1MG,FBM-10-3289-2.5MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Mevalonate biosynthesis inhibitor...
Molekulargewicht	324.41
Reinheit	96% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[29066-42-0]
Formel	C18H28O5
Anwendungsbeschreibung	Inhibitor of eukaryotic mevalonate biosynthesis via inhibition of HMG-CoA synthase, IC50=0.12 µM.1 Acts via covalent modification of the active site Cys129.1,2 Inhibits cholesterol biosynthesis in rats (45% at 25 mg/Kg),1 Also inhibits bacterial HMG-CoA synthase.3 Inhibits dengue virus replication.4