

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

Product Datasheet

Pimaricin (Natamycin), CAS [[7681-93-8]] FBM-10-2742

Artikelname	Pimaricin (Natamycin), CAS [[7681-93-8]]
Artikelnummer	FBM-10-2742
Hersteller Artikelnummer	10-2742
Alternativnummer	FBM-10-2742-50MG,FBM-10-2742-250MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Antifungal Polyene macrolide...
Molekulargewicht	665.74
Reinheit	95% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Cream colored solid
CAS Nummer	[7681-93-8]
Formel	C33H47NO13
Anwendungsbeschreibung	Polyene macrolide topical antifungal agent. Specifically binds to ergosterol and inhibits fungal growth, not by forming pores in the plasma membrane (as is the case with other polyene macrolides such as amphotericin B) ¹ but by inhibition of amino acid and glucose transport ² . Blocks vacuole fusion at the priming phase via binding to ergosterol ³ .