

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

Product Datasheet

Bafilomycin A1, CAS [[88899-55-2]] FBM-10-2060

Artikelname	Bafilomycin A1, CAS [[88899-55-2]]
Artikelnummer	FBM-10-2060
Hersteller Artikelnummer	10-2060
Alternativnummer	FBM-10-2060-100UG,FBM-10-2060-1MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Vacuolar H ⁺ ATPase inhibitor...
Molekulargewicht	622.84
Reinheit	95% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white or yellow film
CAS Nummer	[88899-55-2]
Formel	C ₃₅ H ₅₈ O ₉
Anwendungsbeschreibung	Macrolide antibiotic derived from <i>Streptomyces griseus</i> that is a potent and selective inhibitor of vacuolar H ⁺ -ATPases (IC ₅₀ = 0.6 - 1.5 nM). ^{1,2} Inhibits autophagy via disruption of fusion between autophagosomes and lysosomes. ³