

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

Product Datasheet

Concanamycin A, CAS [[80890-47-7]] FBM-10-2905

Artikelname	Concanamycin A, CAS [[80890-47-7]]
Artikelnummer	FBM-10-2905
Hersteller Artikelnummer	10-2905
Alternativnummer	FBM-10-2905-20UG,FBM-10-2905-100UG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	V-ATPase inhibitor...
Molekulargewicht	866.09
Reinheit	98% by HPLC / TLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid or lyophilized solid
CAS Nummer	[80890-47-7]
Formel	C ₄₆ H ₇₅ NO ₁₄
Anwendungsbeschreibung	A potent and specific inhibitor of the vacuolar (V-type) H ⁺ -ATPase which can induce apoptotic cell death in various cell lines. ^{1,2} Inhibits cell surface expression of virus envelope glycoproteins. ³ Dramatically increases the rate of extracellular vesicle release from a variety of cell types. ⁴ Inhibits autophagy by blocking lysosomal acidification. ⁵