

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

Product Datasheet

Ouabain FBM-10-1248

Artikelname	Ouabain
Artikelnummer	FBM-10-1248
Hersteller Artikelnummer	10-1248
Alternativnummer	FBM-10-1248-100MG,FBM-10-1248-1G
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Na ⁺ K ⁺ ATPase inhibitor...
Molekulargewicht	584.67 144.12
Reinheit	99% by TLC, NMR (conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[11018-89-6]
Formel	C ₂₉ H ₄₄ O ₁₂ 8(H ₂ O)
Anwendungsbeschreibung	Selective inhibitor of Na ⁺ K ⁺ -ATPase isolated from Strophanthus gratus ¹ . Endogenous ouabain is found in human circulation ² . Displays cardiotoxic and diuretic activity. May be used to induce hypertensive rat model ³ . Cell permeable and active in vivo.