

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

Product Datasheet

Mycalolide B, CAS [[122752-21-0]] FBM-10-2217

Artikelname	Mycalolide B, CAS [[122752-21-0]]
Artikelnummer	FBM-10-2217
Hersteller Artikelnummer	10-2217
Alternativnummer	FBM-10-2217-20UG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Actin depolymerizing agent...
Molekulargewicht	1027.16
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Colorless waxy film
CAS Nummer	[122752-21-0]
Formel	C ₅₂ H ₇₄ N ₄ O ₁₇
Anwendungsbeschreibung	A novel marine natural product which binds to actin in a 1:1 molar ratio (K _d =13-20 nM). ¹ It selectively and completely depolymerizes F-actin to G-actin via a novel mechanism different from that of the cytochalasin D. ² It is a novel and specific inhibitor