

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

Product Datasheet

Damnacanthal, CAS [[477-84-9]] **FBM-10-2516**

Artikelname	Damnacanthal, CAS [[477-84-9]]
Artikelnummer	FBM-10-2516
Hersteller Artikelnummer	10-2516
Alternativnummer	FBM-10-2516-1MG,FBM-10-2516-5MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	p56 Lck inhibitor...
Molekulargewicht	282.25
Reinheit	98% by TLC, NMr (Conforms)
Formulierung	Yellow solid
CAS Nummer	[477-84-9]
Formel	C16H10O5
Anwendungsbeschreibung	Potent inhibitor of p56lck tyrosine kinase activity (IC50 = 17 nM for inhibition of autophosphorylation). Displays 7- to 20-fold selectivity over p59fyn and p60src tyrosine kinases and > 40-fold to 100-fold selectivity over other kinases1. Mobilizes intracellular Ca2+ in dermal fibroblasts2. Inhibits LIM-kinase, impairing cell migration and invasion3. A potent inhibitor of angiogenesis4. Inhibits mast cell activation5.