

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

Product Datasheet

Cantharidin, CAS [[56-25-7]] FBM-10-1013

Artikelname	Cantharidin, CAS [[56-25-7]]
Artikelnummer	FBM-10-1013
Hersteller Artikelnummer	10-1013
Alternativnummer	FBM-10-1013-20MG,FBM-10-1013-100MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Phosphatase PP2A inhibitor...
Molekulargewicht	196.20
Reinheit	98% by TLC [5% methanol/methylene chloride, Rf = 0.40] NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[56-25-7]
Formel	C10H12O4
Anwendungsbeschreibung	Inhibits protein phosphatase 2A (Ki=0.19 µM) and PP1 (Ki=1.1 µM) ¹ . Displays >500-fold selectivity over PP2B. Suppresses growth and migration of PANC-1 pancreatic cancer cells via phosphorylation and degradation of beta-catenin ² . Arrests G2/M transition via