

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

Product Datasheet

S-Trityl-cysteine, CAS [[2799-07-7]] FBM-10-1042

Artikelname	S-Trityl-cysteine, CAS [[2799-07-7]]
Artikelnummer	FBM-10-1042
Hersteller Artikelnummer	10-1042
Alternativnummer	FBM-10-1042-1G
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Kinesin Eg5 inhibitor...
Molekulargewicht	363.47
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White or off-white solid
CAS Nummer	[2799-07-7]
Formel	C22H21NO2S
Anwendungsbeschreibung	S-Trityl-cysteine is a cell permeable inhibitor of mitotic kinesin Eg5 (IC50 for inhibition of basal ATPase activity = 1 µM, IC50 for inhibition of microtubule-activated ATPase activity = 140 nM). Mean growth concentration (GI50) of 1.31 µM for a panel of 60 different tumor cell lines.