

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

Product Datasheet

LH-846 FBM-10-1465

Artikelname	LH-846
Artikelnummer	FBM-10-1465
Hersteller Artikelnummer	10-1465
Alternativnummer	FBM-10-1465-5MG,FBM-10-1465-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Casein kinase 1delta inhibitor...
Molekulargewicht	316.81
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[639052-78-1]
Formel	C16H13CIN2OS
Anwendungsbeschreibung	Potent and selective inhibitor of casein kinase (CK) 1delta., IC50s=0.29, 1.3 and 2.5 µM for delta, epsilon and alpha isoforms respectively with no inhibition of CK2. Inhibits CK1delta-mediated phosphorylation and degradation of PER1 protein and lengthens circadian period in U2OS cells.1