

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

Product Datasheet

Batimastat, CAS [[130370-60-4]] **FBM-10-1589**

Artikelname	Batimastat, CAS [[130370-60-4]]
Artikelnummer	FBM-10-1589
Hersteller Artikelnummer	10-1589
Alternativnummer	FBM-10-1589-1MG,FBM-10-1589-5MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Matrix metalloprotease inhibitor (pan-spec.)...
Molekulargewicht	477.64
Reinheit	98% by HPLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[130370-60-4]
Formel	C23H31N3O4S2
Anwendungsbeschreibung	Potent, broad spectrum MMP inhibitor (IC50 =3, 4, 4, 6 and 20 nM for MMPs -1, -2, -9, -7 and -3 respectively). Exhibits antiproliferative, anti-invasive and antimetastatic activity in human colon1, ovarian2 and prostate3 xenografts in vivo. Attenuates neuroinflammation following focal cerebral ischemia in mice.4 Inhibits alpha-secretase.5 Inhibits snake venom (Bothrops asper) lethality.6