

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

Product Datasheet

GW-2580, CAS [[870483-87-7]] FBM-10-2143

Artikelname	GW-2580, CAS [[870483-87-7]]
Artikelnummer	FBM-10-2143
Hersteller Artikelnummer	10-2143
Alternativnummer	FBM-10-2143-5MG,FBM-10-2143-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	cFMS kinase inhibitor...
Molekulargewicht	366.32
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[870483-87-7]
Formel	C20H22N4O3
Anwendungsbeschreibung	Potent and selective inhibitor of cFMS receptor kinase. Completely inhibits cFMS in vitro at 60 nM with no activity against 26 other kinases ¹ . Completely inhibits CSF-1 induced growth of mouse M-NFS-60 myeloid cells and human monocytes (at 1 µM) ¹ . Completely inhibits bone degradation in human osteoclasts, rat calvaria and fetal long bone ¹ . Inhibits LPS-induced TNF production in mice. Abrogates infiltration of macrophages into synovial joints of arthritic mice ² . Active in vivo.