

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

Product Datasheet

AS-605240, CAS [[648450-29-7]] FBM-10-2575

Artikelname	AS-605240, CAS [[648450-29-7]]
Artikelnummer	FBM-10-2575
Hersteller Artikelnummer	10-2575
Alternativnummer	FBM-10-2575-5MG,FBM-10-2575-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	PI 3-Kinase inhibitor...
Molekulargewicht	257.27
Reinheit	98% by TLC NMR (Conforms)
Formulierung	Red solid
CAS Nummer	[648450-29-7]
Formel	C12H7N3O2S
Anwendungsbeschreibung	Potent and selective inhibitor of PI 3-kinase (PI 3-K), IC50 = 8 nM displaying 30-fold selectivity over PI 3-K and PI 3-K and 7.5-fold selectivity over PI 3-K1. Suppresses joint inflammation in two distinct mouse models1. Ameliorates surgical brain injury2, colitis3, intimal hyperplasia-induced inflammatory processes4 and renal injury/fibrosis5 in rodent models. Orally active.