

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

Product Datasheet

ADRIANA, CAS [[719277-27-7]] FBM-10-4369

Artikelname	ADRIANA, CAS [[719277-27-7]]
Artikelnummer	FBM-10-4369
Hersteller Artikelnummer	10-4369
Alternativnummer	FBM-10-4369-5MG,FBM-10-4369-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	alpha2B adrenoceptor antagonist...
Molekulargewicht	237.29
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[719277-27-7]
Formel	C12H12FNOS
Anwendungsbeschreibung	ADRIANA is potent antagonist (IC50 = 1.71 µM) of the alpha2B adrenoceptor with selectivity over alpha2A and alpha2C. It promotes noradrenaline release in the murine spinal dorsal horn leading to potent analgesic effects via stimulation of the alpha2A-dependent pain inhibitory pathway. Active in various nociceptive pain models in both mice and non-human primates. Orally bioavailable with no adverse cardiac/circulatory system effects.