

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

Product Datasheet

URB-597 FBM-10-1301

Artikelname	URB-597
Artikelnummer	FBM-10-1301
Hersteller Artikelnummer	10-1301
Alternativnummer	FBM-10-1301-5MG,FBM-10-1301-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	FAAH inhibitor...
Molekulargewicht	338.41
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[546141-08-6]
Formel	C20H22N2O3
Anwendungsbeschreibung	Potent and selective fatty acid amide hydrolase (FAAH) inhibitor, IC50 = 3-5 nM1. Produces cannabinoid CB1 and CB2 receptor-mediated analgesia in inflammatory pain states without causing side effects associated with cannabinoid receptor activation2. Attenuates the anxiolytic-like effect of acetaminophen in a mouse model3. Exerts anti-inflammatory effects in rat hippocampus and ameliorates age-related deficits4. Off target effects: Reduces tyrosine hydroxylase expression5.