

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

Product Datasheet

N-Arachidonoyldopamine, CAS [[199875-69-9]] FBM-10-1479

Artikelname	N-Arachidonoyldopamine, CAS [[199875-69-9]]
Artikelnummer	FBM-10-1479
Hersteller Artikelnummer	10-1479
Alternativnummer	FBM-10-1479-5MG,FBM-10-1479-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Endogenous TRPV1 activator...
Molekulargewicht	439.63
Reinheit	98% by TLC NMR (Conforms)
Formulierung	Pale yellow viscous oil
CAS Nummer	[199875-69-9]
Formel	C28H41NO3
Anwendungsbeschreibung	Endogenous conjugate of arachidonic acid and dopamine.1 May be the "endogenous capsaicin like substance in the CNS acting at TRPV1 channels, EC50~ 50 nM1. Also acts as a selective cannabinoid CB1 agonist (Ki=0.25 and 15 M for CB1 and CB2 respectively)2 and results in a distinct signaling profile from any known cannabinoid3. Competitive inhibitor of FAAH and anadamide transport.4. Modulates acute systemic inflammation via non-hematopoietic TRPV1.5