

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

Product Datasheet

Pellitorine, CAS [[18836-52-7]] FBM-10-3245

Artikelname	Pellitorine, CAS [[18836-52-7]]
Artikelnummer	FBM-10-3245
Hersteller Artikelnummer	10-3245
Alternativnummer	FBM-10-3245-10MG,FBM-10-3245-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	TRPV1 blocker...
Molekulargewicht	223.36
Reinheit	>98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[18836-52-7]
Formel	C14H25NO
Anwendungsbeschreibung	Pellitorine (18836-52-7) is a weak TRPV1 blocker.1 Suppresses lipid accumulation in developing 3T3-L1 adipocytes.2 Inhibits LPS-induced production of TNFalpha and IL-6 and activation of NFkappaB in HUVECs at 10 µM.3 Inhibits free fatty acid uptake in Caco-2 cells.4 Inhibits LPS-induced nitric oxide production in RAW264.7 cells (IC50=14.5 µM) exhibiting anti-inflammatory activity by activation of the Nrf2/HO-1 pathway.5