

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

Product Datasheet

Tanshinone IIA, CAS [[568-72-9]] FBM-10-2186

Artikelname	Tanshinone IIA, CAS [[568-72-9]]
Artikelnummer	FBM-10-2186
Hersteller Artikelnummer	10-2186
Alternativnummer	FBM-10-2186-5MG, FBM-10-2186-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	AP-1 transcription factor inhibitor...
Molekulargewicht	294.35
Reinheit	98% by TLC, NMR conforms
Formulierung	Orange solid
CAS Nummer	[568-72-9]
Formel	C ₁₉ H ₁₈ O ₃
Anwendungsbeschreibung	Diterpenoid naphthoquinone found in Salvia sp. and isolated as an active component of the traditional Chinese medicine Tanshen. Tanshinone IIA displays anti-inflammatory activity ¹ and induces apoptosis in a variety of cell lines ² . Also inhibits AP-1 activity by suppressing jun-fos-DNA complex formation (IC ₅₀ = 0.22 µM) ³ .