

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

Product Datasheet

Isohelenin FBM-10-5393

Artikelname	Isohelenin
Artikelnummer	FBM-10-5393
Hersteller Artikelnummer	10-5393
Alternativnummer	FBM-10-5393-5MG,FBM-10-5393-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	NFkB inhibitor...
Molekulargewicht	232.32
Reinheit	98% by TLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[470-17-7]
Formel	C ₁₅ H ₂₀ O ₂
Anwendungsbeschreibung	A sesquiterpene lactone isolated from Mexican Indian medicinal plants known to have anti-inflammatory properties. A potent inhibitor of NFB (complete inhibition at 5 M) ¹ acting via inhibition of IKK6. Isohelenin-mediated NFB inhibition suppresses IL-8 expression ² , iNOS expression ³ and RANTES biosynthesis ⁴ . Displays protective effects in endotoxic shock in rodent models. ⁵ Induces apoptosis in glioma cells. ⁶