

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

## Product Datasheet

### Jervine, CAS [[469-59-0]] FBM-10-2388

Artikelname	Jervine, CAS [[469-59-0]]
Artikelnummer	FBM-10-2388
Hersteller Artikelnummer	10-2388
Alternativnummer	FBM-10-2388-5MG,FBM-10-2388-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Hedgehog pathway...
Molekulargewicht	425.62
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[469-59-0]
Formel	C <sub>27</sub> H <sub>39</sub> NO <sub>3</sub>
Anwendungsbeschreibung	Inhibitor of Hedgehog signaling (IC <sub>50</sub> = 0.5-0.7 µM). Binds directly to Smoothed (Smo) <sup>1</sup> . Inhibits the response of target tissues to Sonic hedgehog signaling <sup>2</sup> . Induces COX-2 overexpression in human erythroleukemia cells <sup>3</sup> .