

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

## Product Datasheet

### Trametinib, CAS [[871700-17-3]] FBM-10-4759

Artikelname	Trametinib, CAS [[871700-17-3]]
Artikelnummer	FBM-10-4759
Hersteller Artikelnummer	10-4759
Alternativnummer	FBM-10-4759-10MG,FBM-10-4759-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	MEK inhibitor...
Molekulargewicht	615.39
Reinheit	98% by TLC/HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[871700-17-3]
Formel	C <sub>26</sub> H <sub>23</sub> FIN <sub>5</sub> O <sub>4</sub>
Anwendungsbeschreibung	Trametinib is a highly potent (IC <sub>50</sub> uMEK1 = 0.7 nM, pp-MEK1 = 14.9 nM) <sup>1</sup> and selective MEK inhibitor displaying selective inhibition of proliferation in various BRAF mutant cancer cell lines (IC <sub>50</sub> ACHN = 9.8 nM, IC <sub>50</sub> HT-29 = 0.57 nM) <sup>2</sup> . It is approved for