

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

## Product Datasheet

### **Crizotinib, CAS [[877399-52-5]] FBM-10-2626**

Artikelname	Crizotinib, CAS [[877399-52-5]]
Artikelnummer	FBM-10-2626
Hersteller Artikelnummer	10-2626
Alternativnummer	FBM-10-2626-5MG,FBM-10-2626-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	c-Met and ALK inhibitor...
Molekulargewicht	450.34
Reinheit	98% by HPLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[877399-52-5]
Formel	C <sub>21</sub> H <sub>22</sub> Cl <sub>2</sub> FN <sub>5</sub> O
Anwendungsbeschreibung	A potent and selective inhibitor of c-MET and ALK, IC <sub>50</sub> s=8 and 20 nM respectively. <sup>1</sup> Inhibition of cell proliferation was associated with G1-S phase cell cycle arrest and induction of apoptosis in ALK-positive ALCL cells (IC <sub>50</sub> =30 nM) but not in ALK-negati