

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

## Product Datasheet

### **IPA-3, CAS [[42521-82-4]] FBM-10-4765**

Artikelname	IPA-3, CAS [[42521-82-4]]
Artikelnummer	FBM-10-4765
Hersteller Artikelnummer	10-4765
Alternativnummer	FBM-10-4765-10MG,FBM-10-4765-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	PAK1 inhibitor...
Molekulargewicht	350.45
Reinheit	98% by TLC (methylene chloride, Rf=0.75) NMr (Conforms)
Formulierung	Yellow solid
CAS Nummer	[42521-82-4]
Formel	C20H14O2S2
Anwendungsbeschreibung	IPA-3 is a selective allosteric inhibitor of Group 1 p21-activated kinase (PAK1 IC50 = 2.5 µM) <sup>1</sup> via covalent binding to the PAK1 regulatory domain preventing binding to the upstream activator Cdc422. IPA-3 has been shown to induce cell death in human leu