

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

## Product Datasheet

### **NG52, CAS [[212779-48-1]] FBM-10-4681**

Artikelname	NG52, CAS [[212779-48-1]]
Artikelnummer	FBM-10-4681
Hersteller Artikelnummer	10-4681
Alternativnummer	FBM-10-4681-5MG,FBM-10-4681-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Phosphoglycerate kinase 1 inhibitor...
Molekulargewicht	346.82
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[212779-48-1]
Formel	C16H19ClN6O
Anwendungsbeschreibung	Inhibitor of Cdc2-cyclin B (IC50 = 340 nM) as well as Cdc28p (IC50 = 7 µM) and Pho85p (IC50 = 2 µM). <sup>1</sup> It inhibited phosphoglycerate kinase 1 (IC50 = 2.5 µM) and inhibited the proliferation of glioma U87 and U251 cell lines via reversal of the Warburg eff