

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

## Product Datasheet

### **BML-277, CAS [[516480-79-8]] FBM-10-1024**

Artikelname	BML-277, CAS [[516480-79-8]]
Artikelnummer	FBM-10-1024
Hersteller Artikelnummer	10-1024
Alternativnummer	FBM-10-1024-5MG,FBM-10-1024-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	CHK2 inhibitor...
Molekulargewicht	363.81
Reinheit	98% by TLC [50% ethyl acetate in hexanes, Rf = 0.17] NMR conforms
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[516480-79-8]
Formel	C <sub>20</sub> H <sub>14</sub> CIN <sub>3</sub> O <sub>2</sub>
Anwendungsbeschreibung	Potent selective inhibitor of Chk2 (IC <sub>50</sub> = 15 nM). BML-277 has been screened against a panel of 35 kinases, and shows less than 25% inhibition of any other kinase at 10 μM, demonstrating the selectivity <sup>1</sup> . Also displays radioprotective activity, preventing