

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

## Product Datasheet

### 5MPN, CAS [[47208-82-2]] MCE-HY-123981

Artikelname	5MPN, CAS [[47208-82-2]]
Artikelnummer	MCE-HY-123981
Hersteller Artikelnummer	HY-123981
Alternativnummer	MCE-HY-123981-10MMX1ML,MCE-HY-123981-5MG,MCE-HY-123981-10MG,MCE-HY-123981-100MG,MCE-HY-123981-50MG,MCE-HY-123981-25MG
Hersteller	MedchemExpress
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	5MPN is a first-in-class, potent, orally active and selective 6-phosphofructo-2-kinase/fructose-2,6-bisphosphatase 4 (PFKFB4) inhibitor. 5MPN appears to be a competitive inhibitor of the F6P binding site ( $K_i=8.6 \mu\text{M}$ ). 5MPN does not inhibit PFK-1 or PF...
Molekulargewicht	305.33
Reinheit	99.89
CAS Nummer	[47208-82-2]
Formel	C15H19N3O4
Target-Kategorie	Phosphatase
Anwendungsbeschreibung	MCE Product type: Reference compound