

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

## Product Datasheet

### TM-1, CAS [[921099-13-0]] MCE-HY-136882

Artikelname	TM-1, CAS [[921099-13-0]]
Artikelnummer	MCE-HY-136882
Hersteller Artikelnummer	HY-136882
Alternativnummer	MCE-HY-136882-1MG,MCE-HY-136882-5MG,MCE-HY-136882-10MMX1ML
Hersteller	MedchemExpress
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	TM-1 is a potent inhibitor of pyruvate dehydrogenase kinase (PDHK1). TM-1 inhibits PDHK1 and PDHK2 with IC50s of 2.97 $\mu$ M and 5.2 $\mu$ M, respectively. TM-1 blocks pyruvate dehydrogenase complex (PDHC) phosphorylation, and inhibits cell proliferation[1]....
Molekulargewicht	468.55
Reinheit	99.05
CAS Nummer	[921099-13-0]
Formel	C26H32N2O6
Target-Kategorie	PDHK
Anwendungsbeschreibung	MCE Product type: Reference compound