

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

## Product Datasheet

### S-methyl DM1, CAS [[912569-84-7]] MCE-HY-100504

Artikelname	S-methyl DM1, CAS [[912569-84-7]]
Artikelnummer	MCE-HY-100504
Hersteller Artikelnummer	HY-100504
Alternativnummer	MCE-HY-100504-25MG, MCE-HY-100504-5MG, MCE-HY-100504-50MG, MCE-HY-100504-10MG, MCE-HY-100504-100MG
Hersteller	MedchemExpress
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	S-methyl DM1 is a thiomethyl derivative of Maytansine. S-methyl DM1 binds to tubulin with a Kd of 0.93 $\mu$ M and inhibits microtubule polymerization. S-methyl DM1 potently suppresses microtubule dynamic instability and has anticancer effects[1][2]....
Molekulargewicht	752.31
Reinheit	99.58
CAS Nummer	[912569-84-7]
Formel	C <sub>36</sub> H <sub>50</sub> CIN <sub>3</sub> O <sub>10</sub> S
Target-Kategorie	ADC Payload, Microtubule/Tubulin
Anwendungsbeschreibung	MCE Product type: ADC Related