

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

## Product Datasheet

### Platensimycin, CAS [[835876-32-9]] TGM-T35634

Artikelname	Platensimycin, CAS [[835876-32-9]]
Artikelnummer	TGM-T35634
Hersteller Artikelnummer	T35634
Alternativnummer	TGM-T35634-1MG,TGM-T35634-250UG
Hersteller	TargetMol
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Platensimycin (PTM) is an antibiotic produced by <i>S. platensis</i> that inhibits Gram-positive bacteria by selectively inhibiting cellular lipid biosynthesis (IC <sub>50</sub> = 0.1 µM). It targets the beta-ketoacyl-acyl-carrier-protein synthase I/II, FabF/B, an enzym...
Molekulargewicht	441.47
CAS Nummer	[835876-32-9]
Formel	C <sub>24</sub> H <sub>27</sub> N <sub>07</sub>
Target-Kategorie	Antibiotic   Others   Antibacterial