

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

## Product Datasheet

### Phenformin, CAS [[114-86-3]] MCE-HY-16397

Artikelname	Phenformin, CAS [[114-86-3]]
Artikelnummer	MCE-HY-16397
Hersteller Artikelnummer	HY-16397
Alternativnummer	MCE-HY-16397-10MMX1ML,MCE-HY-16397-100MG,MCE-HY-16397-50MG,MCE-HY-16397-25MG,MCE-HY-16397-10MG,MCE-HY-16397-5MG
Hersteller	MedchemExpress
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Phenformin (Phenethylbiguanide) is an orally active biguanide hypoglycemic agent. Phenformin inhibits mitochondrial respiratory chain complex I, leading to an increased AMP/ATP ratio, activation of AMPK, and subsequent inhibition of the mTOR pathway,...
Molekulargewicht	205.26
Reinheit	99.72
CAS Nummer	[114-86-3]
Formel	C10H15N5
Target-Kategorie	AMPK,Apoptosis,Autophagy,Mitochondrial Metabolism,mTOR
Anwendungsbeschreibung	MCE Product type: Reference compound