

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

## Product Datasheet

### 4,5-Dimethoxycanthin-6-one, CAS [[18110-87-7]] MCE-HY-N1882

Artikelname	4,5-Dimethoxycanthin-6-one, CAS [[18110-87-7]]
Artikelnummer	MCE-HY-N1882
Hersteller Artikelnummer	HY-N1882
Alternativnummer	MCE-HY-N1882-10MG,MCE-HY-N1882-5MG
Hersteller	MedchemExpress
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	4,5-Dimethoxycanthin-6-one is a potent and uncompetitive inhibitor of CYP1A2-mediated phenacetin O-deethylation with an IC50 value of 1.7µM and a Ki value of 2.6 µM. 4,5-Dimethoxycanthin-6-one, as an alkaloid, is isolated from the wood of Picrasma qu...
Molekulargewicht	280.28
Reinheit	98.68
CAS Nummer	[18110-87-7]
Formel	C16H12N2O3
Target-Kategorie	Cytochrome P450
Anwendungsbeschreibung	MCE Product type: Natural Products