

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

## Product Datasheet

### DS44960156, CAS [[2361327-08-2]] MCE-HY-131943

Artikelname	DS44960156, CAS [[2361327-08-2]]
Artikelnummer	MCE-HY-131943
Hersteller Artikelnummer	HY-131943
Alternativnummer	MCE-HY-131943-5MG,MCE-HY-131943-10MG,MCE-HY-131943-25MG,MCE-HY-131943-50MG,MCE-HY-131943-100MG,MCE-HY-131943-10MMX1ML
Hersteller	MedchemExpress
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	DS44960156 is a selective MTHFD2 inhibitor with moderate to low blood-brain barrier penetration (IC50=1.6 $\mu$ M, Ki=1.23 $\mu$ M). DS44960156 specifically binds to the active site of MTHFD2, disrupts redox homeostasis and blocks serine-mediated one-carbon me...
Molekulargewicht	349.34
Reinheit	99.36
CAS Nummer	[2361327-08-2]
Formel	C20H15NO5
Target-Kategorie	Methylenetetrahydrofolate Dehydrogenase (MTHFD)
Anwendungsbeschreibung	MCE Product type: Reference compound