

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

## Product Datasheet

### MT-125 MCE-HY-174406

Artikelname	MT-125
Artikelnummer	MCE-HY-174406
Hersteller Artikelnummer	HY-174406
Alternativnummer	MCE-HY-174406-10MG, MCE-HY-174406-5MG
Hersteller	MedchemExpress
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	MT-125 is a specific and well-tolerated inhibitor of non-muscle myosin IIA ( $K_i, \text{NMIIA} = 2.7 \mu\text{M}$ ) and IIB ( $\text{EC}_{50} = 1.7 \mu\text{M}$ ). MT-125 can pass through the blood-brain barrier. MT-125 induces ferroptosis and DNA damage by increasing the levels of reactive ox...
Molekulargewicht	393.87
Reinheit	98.73
Formel	C <sub>22</sub> H <sub>20</sub> ClN <sub>3</sub> O <sub>2</sub>
Target-Kategorie	Akt,ERK,Ferroptosis,mTOR,Myosin,PDGFR,Reactive Oxygen Species (ROS)
Anwendungsbeschreibung	MCE Product type: Reference compound