

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

Product Datasheet

DL-Buthionine-(S,R)-sulfoximine, CAS [[5072-26-4]] BYT-ORB1299573

Artikelname	DL-Buthionine-(S,R)-sulfoximine, CAS [[5072-26-4]]
Artikelnummer	BYT-ORB1299573
Hersteller Artikelnummer	orb1299573
Alternativnummer	BYT-ORB1299573-1,BYT-ORB1299573-100,BYT-ORB1299573-250
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	DL-Buthionine-(S,R)-sulfoximine (BSO) is a potent and selective inhibitor of gamma-glutamylcysteine synthetase, the rate-limiting enzyme in glutathione biosynthesis. It is widely used in cancer research, both in vitro and in vivo, to deplete cellular...
Molekulargewicht	222.31
Reinheit	99.64% (May vary between batches)
CAS Nummer	[5072-26-4]
Formel	C8H18N2O3S
Target-Kategorie	Ferroptosis
Anwendungsbeschreibung	Solubility: H2O:31.25 mg/mL (140.57 mM),DMSO:Insoluble