

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

Product Datasheet

N-Acetylserine, CAS [[16354-58-8]] BYT-ORB2278522

Artikelname	N-Acetylserine, CAS [[16354-58-8]]
Artikelnummer	BYT-ORB2278522
Hersteller Artikelnummer	orb2278522
Alternativnummer	BYT-ORB2278522-100
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	N-Acetyl-L-serine is a key metabolic effector in bacterial cysteine biosynthesis. It acts as an inducer of cystathionine production and a transcriptional activator of the <i>cysJIH</i> operon in vitro, mediated by its binding to the CysB apoprotein. This sm...
Molekulargewicht	147.13
Reinheit	99.28% (May vary between batches)
CAS Nummer	[16354-58-8]
Formel	C5H9NO4
Target-Kategorie	Amino Acids and Derivatives,Endogenous Metabolite
Anwendungsbeschreibung	Solubility: H2O:105 mg/mL (713.65 mM)