

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

## Product Datasheet

### **N-dodecanoyl-L-Homoserine lactone, CAS [[137173-46-7]] MCE-HY-118697**

Artikelname	N-dodecanoyl-L-Homoserine lactone, CAS [[137173-46-7]]
Artikelnummer	MCE-HY-118697
Hersteller Artikelnummer	HY-118697
Alternativnummer	MCE-HY-118697-50MG,MCE-HY-118697-10MG,MCE-HY-118697-100MG,MCE-HY-118697-10MMX1ML,MCE-HY-118697-5MG
Hersteller	MedchemExpress
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	N-dodecanoyl-L-Homoserine lactone (C12-HSL) is a quorum sensing (QS) signaling molecule. N-dodecanoyl-L-Homoserine lactone (C12-HSL) aptamers blocks quorum sensing and inhibits biofilm formation in Pseudomonas aeruginosa[1]....
Molekulargewicht	283.41
Reinheit	98
CAS Nummer	[137173-46-7]
Formel	C16H29NO3
Target-Kategorie	Bacterial
Anwendungsbeschreibung	MCE Product type: Reference compound