

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

## Product Datasheet

### Zidebactam, CAS [[1436861-97-0]] BYT-ORB1308920

Artikelname	Zidebactam, CAS [[1436861-97-0]]
Artikelnummer	BYT-ORB1308920
Hersteller Artikelnummer	orb1308920
Alternativnummer	BYT-ORB1308920-1,BYT-ORB1308920-10,BYT-ORB1308920-100,BYT-ORB1308920-25,BYT-ORB1308920-5,BYT-ORB1308920-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Zidebactam (WCK-5107) is a dual-action small molecule that functions as both a beta-lactamase inhibitor and a penicillin-binding protein 2 (PBP2) inhibitor. It is utilized in research to study novel antibacterial strategies against multidrug-resistan...
Molekulargewicht	391.4
Reinheit	99.69% (May vary between batches)
CAS Nummer	[1436861-97-0]
Formel	C13H21N5O7S
Target-Kategorie	Antibacterial
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:5 mg/mL (12.77 mM),H2O:50 mg/mL (127.75 mM),DMSO:250 mg/mL (638.73 mM)