

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

## Product Datasheet

### **piperacillin, CAS [[61477-96-1]] BYT-ORB1298774**

Artikelname	piperacillin, CAS [[61477-96-1]]
Artikelnummer	BYT-ORB1298774
Hersteller Artikelnummer	orb1298774
Alternativnummer	BYT-ORB1298774-1, BYT-ORB1298774-1, BYT-ORB1298774-100, BYT-ORB1298774-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Piperacillin is a broad-spectrum semisynthetic penicillin antibiotic, notably effective against <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . It is widely used in research for studying bacterial resistance mechanisms and evaluating combination therapies in both in vitro s...
Molekulargewicht	517.55
Reinheit	98.51% (May vary between batches)
CAS Nummer	[61477-96-1]
Formel	C23H27N5O7S
Target-Kategorie	Antibiotic,Antibacterial
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (3.86 mM),DMSO:255 mg/mL (492.71 mM)