

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

## Product Datasheet

### **Puromycin aminonucleoside, CAS [[58-60-6]] BYT-ORB1307832**

Artikelname	Puromycin aminonucleoside, CAS [[58-60-6]]
Artikelnummer	BYT-ORB1307832
Hersteller Artikelnummer	orb1307832
Alternativnummer	BYT-ORB1307832-1,BYT-ORB1307832-10,BYT-ORB1307832-25,BYT-ORB1307832-5,BYT-ORB1307832-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Puromycin aminonucleoside (NSC 3056) is a purine analog antibiotic that reversibly inhibits dipeptidyl peptidase and cytosolic alanine aminopeptidase. It is widely used to establish experimental nephrotic syndrome models in vivo, as it induces podocy...
Molekulargewicht	294.31
Reinheit	99.97% (May vary between batches)
CAS Nummer	[58-60-6]
Formel	C <sub>12</sub> H <sub>18</sub> N <sub>6</sub> O <sub>3</sub>
Target-Kategorie	Antibiotic,Aminopeptidase,Antibacterial,Proteasome,Apoptosis
Anwendungsbeschreibung	Solubility: H <sub>2</sub> O:33.33 mg/mL (113.25 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (6.8 mM),DMSO:31 mg/mL (105.33 mM)