

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]] FBM-10-2101

Artikelname	Puromycin Aminonucleoside, CAS [[58-60-6]]
Artikelnummer	FBM-10-2101
Hersteller Artikelnummer	10-2101
Alternativnummer	FBM-10-2101-10MG,FBM-10-2101-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Nephropathy inducer...
Molekulargewicht	294.32
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[58-60-6]
Formel	C ₁₂ H ₁₈ N ₆ O ₃
Anwendungsbeschreibung	The nucleoside moiety of puromycin which does not inhibit protein synthesis or induce apoptosis ¹ . It acts as a glomerular epithelial cell toxin ² and as such is a useful tool for producing animal models of nephropathy ^{3,4} , or puromycin aminonucleoside nephrosis (1-2.5 mg/100g rat body weight) ⁵ . Active in vivo.