

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

Product Datasheet

6-Phosphogluconic acid trisodium, CAS [[53411-70-4]] TGM-T77197

Artikelname	6-Phosphogluconic acid trisodium, CAS [[53411-70-4]]
Artikelnummer	TGM-T77197
Hersteller Artikelnummer	T77197
Alternativnummer	TGM-T77197-5MG, TGM-T77197-10MG, TGM-T77197-25MG
Hersteller	TargetMol
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	6-Phosphogluconic acid trisodium is a highly potent competitive phosphoglucose isomerase (PGI) inhibitor and an endogenous metabolite in the body. Its inhibition constants K_i for 6-phosphoglucose and 6-phosphofructose are 48 μM and 42 μM , respectively...
Molekulargewicht	342.08
Reinheit	99.81%
CAS Nummer	[53411-70-4]
Formel	$\text{C}_6\text{H}_{10}\text{Na}_3\text{O}_{10}\text{P}$
Target-Kategorie	Endogenous Metabolite