

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

Product Datasheet

Purpurogallin, CAS [[569-77-7]] BYT-ORB1307831

Artikelname	Purpurogallin, CAS [[569-77-7]]
Artikelnummer	BYT-ORB1307831
Hersteller Artikelnummer	orb1307831
Alternativnummer	BYT-ORB1307831-1,BYT-ORB1307831-10,BYT-ORB1307831-100,BYT-ORB1307831-25,BYT-ORB1307831-5,BYT-ORB1307831-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Purpurogallin is a natural phenol from Quercus spp. with potent xanthine oxidase inhibition (IC50: 0.2 µM). It serves as a valuable research tool for studying oxidative stress and inflammation, with applications in both in vitro enzyme assays and in ...
Molekulargewicht	220.18
Reinheit	98.89% (May vary between batches)
CAS Nummer	[569-77-7]
Formel	C11H8O5
Target-Kategorie	Xanthine Oxidase
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:125 mg/mL (567.72 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:4 mg/mL (18.17 mM)