

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

## Product Datasheet

### Calcifediol, CAS [[19356-17-3]] BYT-ORB1300775

Artikelname	Calcifediol, CAS [[19356-17-3]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300775
Hersteller Artikelnummer	orb1300775
Alternativnummer	BYT-ORB1300775-1, BYT-ORB1300775-1, BYT-ORB1300775-10, BYT-ORB1300775-100, BYT-ORB1300775-2, BYT-ORB1300775-200, BYT-ORB1300775-25, BYT-ORB1300775-5, BYT-ORB1300775-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Calcifediol is the major circulating metabolite of vitamin D3, formed via hepatic hydroxylation. As a direct precursor to the active hormone calcitriol, it is a key research tool for studying vitamin D metabolism, receptor signaling, and related path...
Molekulargewicht	400.64
Reinheit	99.82% (May vary between batches)
CAS Nummer	[19356-17-3]
Formel	C27H44O2
Target-Kategorie	Endogenous Metabolite
Anwendungsbeschreibung	Solubility: Ethanol:16 mg/mL (39.94 mM),DMSO:100 mg/mL (249.6 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:4 mg/mL (9.98 mM),H2O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble)