

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

## Product Datasheet

### Imidapril hydrochloride, CAS [[89396-94-1]] BYT-ORB1300676

Artikelname	Imidapril hydrochloride, CAS [[89396-94-1]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300676
Hersteller Artikelnummer	orb1300676
Alternativnummer	BYT-ORB1300676-1, BYT-ORB1300676-10, BYT-ORB1300676-25, BYT-ORB1300676-5, BYT-ORB1300676-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Imidapril hydrochloride (Tanapril) is a potent ACE inhibitor with an IC50 of 2.6 nM, used in hypertension research. It is applied in both in vitro enzymatic assays and in vivo models to study cardiovascular regulation and the renin-angiotensin system...
Molekulargewicht	441.91
Reinheit	99.94% (May vary between batches)
CAS Nummer	[89396-94-1]
Formel	C20H27N3O6HCl
Target-Kategorie	MMP,RAAS,Angiotensin-converting Enzyme (ACE)
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:3.3 mg/mL (7.47 mM),H2O:50 mg/mL (113.15 mM),Ethanol:28 mg/mL (63.36 mM),DMSO:82 mg/mL (185.56 mM)