

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

## Product Datasheet

### **Butein, CAS [[487-52-5]] BYT-ORB1300778**

Artikelname	Butein, CAS [[487-52-5]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300778
Hersteller Artikelnummer	orb1300778
Alternativnummer	BYT-ORB1300778-1, BYT-ORB1300778-1, BYT-ORB1300778-10, BYT-ORB1300778-100, BYT-ORB1300778-2, BYT-ORB1300778-25, BYT-ORB1300778-5, BYT-ORB1300778-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Butein is a multi-target small molecule that acts as a cAMP-specific PDE inhibitor, a protein tyrosine kinase inhibitor, and a SIRT1 activator. Research indicates it can sensitize HeLa cells to Cisplatin-induced cytotoxicity by modulating FoxO3a thro...
Molekulargewicht	272.25
Reinheit	>99.99% (May vary between batches)
CAS Nummer	[487-52-5]
Formel	C15H12O5
Target-Kategorie	Apoptosis,PDE,Autophagy,EGFR
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+90% Saline:2.5 mg/mL (9.18 mM),H2O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble),Ethanol:51 mg/mL (187.33 mM),DMSO:237.5 mg/mL (872.36 mM)