

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

## Product Datasheet

### Dasatinib, CAS [[302962-49-8]] BYT-ORB1308592

Artikelname	Dasatinib, CAS [[302962-49-8]]
Artikelnummer	BYT-ORB1308592
Hersteller Artikelnummer	orb1308592
Alternativnummer	BYT-ORB1308592-25, BYT-ORB1308592-5
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Dasatinib is an orally bioavailable, ATP-competitive tyrosine kinase inhibitor targeting Src and Bcr-Abl with high potency (Ki=16/30 pM). It is widely used in leukemia and lymphoma research, demonstrating antitumor efficacy in both in vitro cellular ...
Molekulargewicht	488.01
Reinheit	99.89% (May vary between batches)
CAS Nummer	[302962-49-8]
Formel	C22H26ClN7O2S
Target-Kategorie	Bcr-Abl,Apoptosis,c-Kit,Autophagy,Src
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:262.5 mg/mL (537.9 mM),Ethanol:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble),H2O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:9.1 mg/mL (18.65 mM)