

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

## Product Datasheet

### Hesperadin, CAS [[422513-13-1]] BYT-ORB1300686

Artikelname	Hesperadin, CAS [[422513-13-1]]
Artikelnummer	BYT-ORB1300686
Hersteller Artikelnummer	orb1300686
Alternativnummer	BYT-ORB1300686-2,BYT-ORB1300686-5,BYT-ORB1300686-1,BYT-ORB1300686-10,BYT-ORB1300686-25,BYT-ORB1300686-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Hesperadin is a potent Aurora B inhibitor (IC50=250 nM) that also suppresses AMPK, MAPKAP-K1, Lck, CHK1, and PHK in vitro, though it does not inhibit MKK1 activity in vivo. This small molecule is a valuable research tool for studying cell division, k...
Molekulargewicht	516.65
Reinheit	99.44% (May vary between batches)
CAS Nummer	[422513-13-1]
Formel	C29H32N4O3S
Target-Kategorie	Aurora Kinase,Parasite,Autophagy,Influenza Virus
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (3.87 mM),DMSO:55.3 mg/mL (107.04 mM),Ethanol:27.7 mg/mL (53.61 mM)