

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

## Product Datasheet

### Hispidulin, CAS [[1447-88-7]] BYT-ORB1296134

Artikelname	Hispidulin, CAS [[1447-88-7]]
Artikelnummer	BYT-ORB1296134
Hersteller Artikelnummer	orb1296134
Alternativnummer	BYT-ORB1296134-1, BYT-ORB1296134-10, BYT-ORB1296134-100, BYT-ORB1296134-2, BYT-ORB1296134-25, BYT-ORB1296134-5, BYT-ORB1296134-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Hispidulin is a naturally occurring flavone that acts as a Pim-1 kinase inhibitor with an IC50 of 2.71 $\mu$ M. It is utilized in biochemical research to study oncology, inflammation, and neuroprotection, with applications in both cell-based assays and an...
Molekulargewicht	300.26
Reinheit	99.87% (May vary between batches)
CAS Nummer	[1447-88-7]
Formel	C16H12O6
Target-Kategorie	Pim
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:60 mg/mL (199.83 mM),H2O:Insoluble,10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (6.66 mM)