

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

## Product Datasheet

### 2,4-DPD, CAS [[41438-38-4]] BYT-ORB1299588

Artikelname	2,4-DPD, CAS [[41438-38-4]]
Artikelnummer	BYT-ORB1299588
Hersteller Artikelnummer	orb1299588
Alternativnummer	BYT-ORB1299588-1,BYT-ORB1299588-100
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	2,4-DPD is a competitive inhibitor targeting HIF-alpha prolyl hydroxylase (HIF-PH), a key oxygen-sensing enzyme. This small molecule is used in biochemical research to stabilize HIF-alpha, facilitating studies of hypoxia pathways in both cellular and...
Molekulargewicht	223.23
Reinheit	99.74% (May vary between batches)
CAS Nummer	[41438-38-4]
Formel	C11H13NO4
Target-Kategorie	Others,HIF
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:20 mg/mL (89.59 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (8.96 mM)