

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

Product Datasheet

Curcumin, CAS [[458-37-7]] BYT-ORB1308370

Artikelname	Curcumin, CAS [[458-37-7]]
Artikelnummer	BYT-ORB1308370
Hersteller Artikelnummer	orb1308370
Alternativnummer	BYT-ORB1308370-1, BYT-ORB1308370-1, BYT-ORB1308370-100, BYT-ORB1308370-5, BYT-ORB1308370-50, BYT-ORB1308370-500
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Curcumin (Natural Yellow 3) is a specific p300/CREB histone acetyltransferase inhibitor (IC50=25 µM). This polyphenol exhibits antitumor, anti-inflammatory, and antioxidant activities, making it a valuable tool for epigenetic, cancer, and inflammatio...
Molekulargewicht	368.38
Reinheit	98.98% (May vary between batches)
CAS Nummer	[458-37-7]
Formel	C21H20O6
Target-Kategorie	Influenza Virus,HDAC,Ferroptosis,Mitophagy,Histone Acetyltransferase,Epigenetic Reader Domain,Autophagy,Nrf2
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO: 265.00 mg/mL (719.37 mM), Sonication is recommended. Ethanol: 1.80 mg/mL (4.89 mM), Sonication is recommended