

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

Product Datasheet

4-Methyldaphnetin, CAS [[2107-77-9]] BYT-ORB1297685

Artikelname	4-Methyldaphnetin, CAS [[2107-77-9]]
Artikelnummer	BYT-ORB1297685
Hersteller Artikelnummer	orb1297685
Alternativnummer	BYT-ORB1297685-100
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	4-Methyldaphnetin (7,8-Dihydroxy-4-methylcoumarin) is a micromolar inhibitor of 5-lipoxygenase with antioxidant properties, though it can exhibit pro-oxidant activity with free iron. This compound is used in research on oxidative stress, inflammation...
Molekulargewicht	192.17
Reinheit	99.73% (May vary between batches)
CAS Nummer	[2107-77-9]
Formel	C10H8O4
Target-Kategorie	Apoptosis,Lipoxygenase
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:35 mg/mL (182.13 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (10.41 mM),Chloroform, Dichloromethane, Ethyl Acetate, Acetone, etc.:Soluble