

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

## Product Datasheet

### beta,beta-Dimethylacrylshikonin, CAS [[24502-79-2]] BYT-ORB1303348

Artikelname	beta,beta-Dimethylacrylshikonin, CAS [[24502-79-2]]
Artikelnummer	BYT-ORB1303348
Hersteller Artikelnummer	orb1303348
Alternativnummer	BYT-ORB1303348-1, BYT-ORB1303348-10, BYT-ORB1303348-100, BYT-ORB1303348-2, BYT-ORB1303348-200, BYT-ORB1303348-25, BYT-ORB1303348-5, BYT-ORB1303348-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Dimethylacrylshikonin is a bioactive small molecule that demonstrates anti-tumor activity both in vitro and in vivo. It induces apoptosis in cancer cells like MCF-7 and SGC-791 by modulating Bcl-2/Bax, ERK, and NF-kappaB pathways, and enhances radiot...
Molekulargewicht	370.396
Reinheit	99.97% (May vary between batches)
CAS Nummer	[24502-79-2]
Formel	C21H22O6
Target-Kategorie	NO Synthase,HIF/HIF Prolyl-Hydroxylase,Gamma-secretase,Bcl-2 Family,ERK,Apoptosis
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:8.55 mg/mL (23.08 mM)