

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

## Product Datasheet

### Dp44mT, CAS [[152095-12-0]] FBM-10-4951

Artikelname	Dp44mT, CAS [[152095-12-0]]
Artikelnummer	FBM-10-4951
Hersteller Artikelnummer	10-4951
Alternativnummer	FBM-10-4951-5MG,FBM-10-4951-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Metal chelator...
Molekulargewicht	285.37
Reinheit	98% by TLC NMR (Conforms)
Formulierung	Orange solid
CAS Nummer	[152095-12-0]
Formel	C14H15N5S
Anwendungsbeschreibung	Dp44mT is a metal chelator with potent antitumor activity. <sup>1,2</sup> It displayed an average IC <sub>50</sub> of 30 nM over 28 cancer cell lines (IC <sub>50</sub> range was 5 nM to 400 nM). <sup>2</sup> Dp44mT retained its antiproliferative activity in both etoposide-resistant MCF-7/VP clones (MC