

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

Product Datasheet

BML-260 **FBM-10-5153**

Artikelname	BML-260
Artikelnummer	FBM-10-5153
Hersteller Artikelnummer	10-5153
Alternativnummer	FBM-10-5153-5MG,FBM-10-5153-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	JSP-1 dual specificity phosphatase inhibitor...
Molekulargewicht	341.4
Reinheit	>98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Yellow solid
CAS Nummer	[101439-76-3]
Formel	C17H11NO3S2
Anwendungsbeschreibung	BML-260 is a potent inhibitor of the dual specificity phosphatase JSP-1 (IC50= 18 uM). ¹ It promotes the growth of cord blood and mobilizes peripheral blood hematopoietic stem and progenitor cells. ² It increases UCP1 expression in both brown and white adipocytes increasing mitochondrial activity and heat generation, an effect that is JSP-1 independent. ³