BIOZOL

Diagnostica Vertrieb GmbH, Oehleckerring 11-13

22419 Hamburg, Germany

Telephone: +49 (0)89 3799666-6 | **Fax:** +49 (0)89 3799666-99

E-Mail: info@biozol.de

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

Product Datasheet

BML-260, CAS [[101439-76-3]]

FBM-10-5153

Artikelname	BML-260, CAS [[101439-76-3]]
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	341.40
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