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

Pyrintegrin, CAS [[1228445-38-2]]

FBM-10-5468

Artikelname	Pyrintegrin, CAS [[1228445-38-2]]
Artikelnummer	FBM-10-5468
Hersteller Artikelnummer	10-5468
Alternativnummer	FBM-10-5468-5MG,FBM-10-5468-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Enhances stem cell survival / Integrin agonist...
Molekulargewicht	451.54
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[1228445-38-2]
Formel	C23H25N5O3S

Anwendungsbeschreibung	Pyrintegrin is a beta1-integrin agonist that promotes survival of human embryonic stem cells following enzymatic dissociation by enhancing cell-ECM-mediated integrin activity.1 It induces soft tissue formation from transplanted or endogenous cells via stimulation of adipogenesis and may have potential in soft tissue therapeutic reconstruction and augmentation2, It protects podocytes from LPS-induced injury in vivo3. A very useful tool for exploring the involvement of beta1-integrin signaling in cellular physiology.4,5