

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

## Product Datasheet

### Z-Phe-Tyr-CHO, CAS [[167498-29-5]] FBM-10-3079

Artikelname	Z-Phe-Tyr-CHO, CAS [[167498-29-5]]
Artikelnummer	FBM-10-3079
Hersteller Artikelnummer	10-3079
Alternativnummer	FBM-10-3079-1MG,FBM-10-3079-5MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Cathepsin L inhibitor...
Molekulargewicht	446.50
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white to pale yellow solid
CAS Nummer	[167498-29-5]
Formel	C <sub>26</sub> H <sub>26</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
Anwendungsbeschreibung	A potent and selective inhibitor of cathepsin L, IC <sub>50</sub> =0.85 nM 1 selective over cathepsin B and calpain II (IC <sub>50</sub> s=85.1 and 184 nM respectively). Suppresses osteoclastic pit formation at 1.5 nM and markedly inhibited parathyroid hormone-stimulated osteocla