

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

Product Datasheet

MMP-2 (catalytic domain) (human), (recombinant) **ENZ-BML-SE237-0010**

Artikelname	MMP-2 (catalytic domain) (human), (recombinant)
Artikelnummer	ENZ-BML-SE237-0010
Hersteller Artikelnummer	BML-SE237-0010
Alternativnummer	ENZ-BML-SE237-0010-10
Hersteller	Enzo Life Sciences
Kategorie	Proteine/Peptide
Produktbeschreibung	MMP-2 (catalytic domain) (human), (recombinant)...
Molekulargewicht	~40kDa
UniProt	P08253
Quelle	Produced in yeast. Active recombinant matrix metalloproteinase-2 (MMP-2, gelatinase A, 72kDa type IV collagenase) cloned from human cDNA. The enzyme consists of residues Tyr110-Asp452, which comprises the catalytic/fibronectin domain of human MMP-2, with
Reinheit	Purified by multi-step chromatography.
Formulierung	Liquid. In 50mM TRIS-HCl, pH 7.5, containing 300mM NaCl, 5mM CaCl ₂ , 20µM ZnCl ₂ , 0.05% Brij-35 and 20% glycerol.
Target-Kategorie	MMP MMP MMP-2 MMP-2
Anwendungsbeschreibung	Useful tool to study enzyme kinetics, cleave target substrates, and screen for inhibitors.