

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

Product Datasheet

Legumain, MBP/His-Tag, Human TRZ-P2020-159_100

Artikelname	Legumain, MBP/His-Tag, Human
Artikelnummer	TRZ-P2020-159_100
Hersteller Artikelnummer	P2020-159_100
Alternativnummer	TRZ-P2020-159_100
Hersteller	trenzyme
Wirt	Human
Kategorie	Biochemikalien
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	Legumain functions as lysosomal cysteine protease, specifically hydrolyzing peptide bonds after asparagine residues. Thereby, legumain plays a crucial role in the degradation of intracellular proteins. Structurally, it contains a highly conserved His...
Molekulargewicht	91,1 kDa
UniProt	Q99538
Puffer	20 mM Tris, 20 mM NaCl, 5 mM DTT
Reinheit	> 85 % as determined by SDS-PAGE
Formulierung	liquid

Sequenz	VPIDDPEDGGKHWVVIVAGSNGWYNYRHQADACHAYQIIHRNGIPDEQIVVM MYDDIAYS EDNPTPGIVINRPNGTDVYQGVPKDYTGEDVTPQNFLAVLRGDAEAVKGIGS GKVLKSGP QDHVFIYFTDHGSTGILVFPNEDLHVKDLNETIHMYKHKMYRKMFYIEACES GSMMNH LPDNINVYATTAANPRESSYACYYDEKRSTYLGDWYSVNWMEDSDVEDLTKE TLHKQYHL VKSHTNTSHV
Formel	pH 7,5