

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

Product Datasheet

PowerNuclease, His-Tag, E. coli TRZ-P2020-176_100

Artikelname	PowerNuclease, His-Tag, E. coli
Artikelnummer	TRZ-P2020-176_100
Hersteller Artikelnummer	P2020-176_100
Alternativnummer	TRZ-P2020-176_100
Hersteller	trenzyme
Wirt	E. coli
Kategorie	Biochemikalien
Spezies Reaktivität	Bacteria
Produktbeschreibung	Nuclease from <i>Serratia marcescens</i> (Sm nuclease) is a well-characterized extracellular endonuclease with unique properties originally isolated from the bacterium <i>Serratia marcescens</i> . It catalyzes the hydrolysis of both single-stranded and double-stran...
Molekulargewicht	29,2 kDa
UniProt	P13717
Puffer	20 mM Tris, 20 mM NaCl, 2 mM MgCl ₂ , 50 % Glycerol
Reinheit	> 95 % as determined by SDS-PAGE
Formulierung	liquid

Sequenz	MDTLESIDNCAVGCPTGGSSNVSIVRHAYTLNNNSTTKFANWVAYHITKDTPA SGKTRNWKTDPALNPADTLAPADYTGANAALKVDRGHQAPLASLAGVSDWE SLNYLSNITPQKSDLNQGAWARLEDQERKLIDRADISSVYTVTGPLYERDMGK LPGTQKAHTIPSAYWKVIFINNPAVNHYAFLFDQNTPKGADFCQFRVTVDEI EKRTGLIIWAGLPDDVQASLKSKPGVLPELMGCKN
Formel	pH 8,0