

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

## Product Datasheet

### **RNase I (DNase free), Recombinant BYT-ORB532705**

Artikelname	RNase I (DNase free), Recombinant
Artikelnummer	BYT-ORB532705
Hersteller Artikelnummer	orb532705
Alternativnummer	BYT-ORB532705-5
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Sonstiges
Produktbeschreibung	Ribonuclease I (27 kD) is a completely nonspecific ribonuclease that hydrolyzes the phosphodiester bond of all four bases. It degrades any RNA to a mixture of mono-, di-, and trinucleotides and does not degrade DNA, although it does bind to DNA. It h...
Klonalität	Recombinant
Molekulargewicht	Theoretical MW: 27.0 kDa
Reinheit	> 95% (SDS-PAGE)
Formulierung	liquid (Supplied in 10 mM Tris-HCl pH 8.0, 200 mM NaCl and 50 % [v/v] glycerol)
Anwendungsbeschreibung	degrades RNA to cyclic nucleotide monophosphates leaving a 5-OH and 2-, 3-cyclic monophosphate. Ribonuclease Protection Assays. Mapping or Quantitation of RNA by selective cleavage of single-strand regions. Eliminates RNA from DNA-and protein purificatio