

Duplex-specific nuclease

产品名称	Duplex-specific nuclease
公司名称	南京博雷兹生物科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	南京市江宁区高新园乾德路9号金都科技园02栋8层0810室（注册地址）
联系电话	025-52128186 18795905893

产品详情

DSN (Duplex-specific nuclease) 能够选择性降解双链DNA 和 DNA-RNA杂交体中的DNA,但对单链核酸分子和双链RNA几乎没有活性。DSN可以**区分10-12 bp的DNA-DNA双链单核苷酸错配，当dsDNA大于10bp、DNA-RNA大于15 bp时DSN能产生切割活性。其广泛用于全长cDNA富集后均一化操作、基于二代测序（NGS）的转录组文库构建，SNP检测，miRNA的多重荧光检测，端粒末端定量检测等。