

Nukleasen (Industriequalität)

Cat. No. NATZ-113

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Nuklease wird durch tiefe Flüssigfermentation und Ultrafiltration extrahiert. Nuklease kann einzelsträngige, doppelsträngige, lineare, zirkuläre, natürliche oder denaturierte DNA oder RNA unter sehr breiten Bedingungen abbauen, um 5'-Monophosphat-Oligonukleotide mit einer Länge von 3 bis 5 Basen zu erzeugen. Dieses Produkt hat ein breites Anwendungsspektrum und wird häufig verwendet, um Nukleinsäuren aus biologischen Produkten wie rekombinanten Proteinen und viralen Impfstoffen zu entfernen und um die Viskosität von Proteinlysatproben wie Zellen, Geweben und Mikroorganismen effektiv zu reduzieren.

Produktinformation

Form	Braune Flüssigkeit
Optimales pH	5.5-7.0
Optimale Temperatur	20-30°C