

Ribonukleinsäure (RNA) Pulver

Cat. No. RNAC-001

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ribonukleinsäure (RNA) ist eine Nukleinsäure, zusammen mit Desoxyribonukleinsäure (DNA). Der Hauptunterschied zwischen RNA und DNA besteht darin, dass RNA ein einzelsträngiges Molekül ist, das sich selbst faltet, während DNA ein doppelsträngiges Molekül ist. RNA spielt viele biologische Rollen, die mit der Kodierung und Expression von Genen zu tun haben. Viren können ebenfalls RNA verwenden, um ihre Gene zu kodieren.

Synonyme

RNA-Pulver; RNA; Ribonukleinsäure

Produktinformation

Form

Braun-gelbes Pulver

CAS-Nummer

63231-63-0

Reinheit

> 90%

Optimales pH

3.0~4.0

Löslichkeit

In Wasser löslich, in Alkohol unlöslich