

リボ核酸 (RNA) パウダー

Cat. No. RNAC-001

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

リボ核酸 (RNA) は、デオキシリボ核酸 (DNA) とともに核酸の一種です。RNAとDNAの主な違いは、RNAが自己に折りたたまれた単鎖分子であるのに対し、DNAは二重鎖分子であることです。RNAは、遺伝子のコーディングと発現に関与する多くの生物学的役割を果たします。ウイルスもRNAを使用して遺伝子をコーディングすることがあります。

別名

RNAパウダー; RNA; リボ核酸

製品情報

形態

茶色がかった/黄色がかった粉末

CAS登録番号

63231-63-0

純度

> 90%

最適pH

3.0~4.0

溶解度

水に溶け、アルコールには不溶性