



YoungGen Nuclease-Free Water (not DEPC-Treated)

RM000

Product Overview

产品概述

本产品是由纯化去离子、滤膜过滤除菌和高温高压处理后获得的高品质无菌无酶水。经检测，无核酸酶(DNase/RNase-free)、无蛋白酶(Protease-free)、无细菌(Bacteria-free)、无 DEPC、pH 5.0-7.0、电导率 $\leq 5.0 \mu\text{S}/\text{cm}(25^\circ\text{C})$ 。可广泛应用于生物化学、分子生物学、细胞生物学、化学、生理、病理学等领域；特别是分子生物学研究中 RNA 或 DNA 相关以及对 DEPC 敏感的各种实验操作，也可用于实验室中各类高纯度溶液的配制。

产品组成

Product Composition

组 分	RM000
Nuclease-Free Water	规格可定制

注意事项

Precautions

1. 本产品灌装、开启及保存一段时间后，其电阻率、电导率、总有机碳等指标会受空气中的氧气、二氧化碳、灰尘等的影响而有所变化；
2. 使用后须注意尽快盖上瓶盖并旋紧。如需分装，请使用无热原、无核酸酶和无菌的容器；
3. 本产品须在洁净环境中打开使用，避免被环境中的污染物所污染。

保存条件

Storage Conditions

常温保存，常温运输。保质期24个月。