

无酶无菌水

产品介绍

无酶无菌水 (Nuclease-Free Water) 是采用纯化水，经实验室多重蒸馏及灭菌后获得的高品质实验用水，该产品无热源(pyrogen-free)、无核酸酶(DNase/RNase-free)、无蛋白酶(Protease-free)、无细菌(bacteria-free)、无 DEPC。可以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，特别适合分子生物学研究中 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种高纯度溶液的配制。

储运条件

2-30°C保存，两年有效。

产品组分

组分	DDNF500
A. 无酶无菌水 Nuclease-Free Water	500 mL

产品参数

外观: 无色澄清液体

RNase: 无

DNase: 无

Proteinase: 无

无菌: 无菌

pH: 5.0-7.0

电导率: $\leq 5.0 \mu\text{S/cm}$ (25 °C)

注意事项

1. 本产品须在洁净环境中打开使用，以避免被环境中的污染物所污染。
2. 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。
3. 使用后须注意尽快盖上瓶盖并旋紧。如需分装，请使用无热源、无核酸酶和无菌的高品质容器。
4. 本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品，不得存放于普通住宅内。
5. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。