

Water for Bacterial Endotoxin Test (2 mL/Vial)

细菌内毒素检查用水(2 mL/支)

产品简介

细菌内毒素检查用水(2 mL/支)借鉴了注射药用水的制备方法，以纯化水为水源经过蒸馏制备而成，符合药典所规定的法定制备注射用水的方法要求，无菌无热原，且对内毒素试验无干扰作用。

本细菌内毒素检查用水中内毒素含量 <0.003 EU/mL，满足 2020 版《中国药典》（三部）针对细菌内毒素检测中内毒素检查用水的规定，可用于凝胶法、光度测定法等各种方法学的内毒素检测试验。具体用途为：溶解和稀释细菌内毒素工作标准品、复溶鲎试剂、溶解和稀释供试品（即待测样品）、做为阴性对照等。

产品信息

货号	60456ES10
规格	10 支

组分信息

组分编号	组分名称	60456ES10
60456-A	细菌内毒素检查用水(2 mL/支)	10 支

储存条件

室温保存，有效期 3 年。

注意事项

1. 本产品仅作科研用途，仅用于内毒素检测实验，严禁用于人体。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并佩戴一次性手套操作。
3. 使用本试剂前请仔细阅读说明书，实验应规范操作，包括细菌内毒素检查用水的开安瓿瓶和取液。
4. 实验过程中所用的器皿需经处理，以去除可能存在的外源性内毒素，常用的方法是在 250°C 干烤至少 30 min；也可以采用其他确保不干扰内毒素检查的方法。若使用塑料器械，应选用标明无内毒素并对试验无干扰的器械。试验操作过程应防止微生物的污染。
5. 本产品为一次性的试剂。

使用说明

1. 实验前准备

1) 提前准备实验所需试剂耗材：

如：无热原吸头^{*}和无热原玻璃试管等。

^{*}推荐您购买翌圣生物 200 μL 加长吸头盒装灭菌（Cat#83051ES）、1000 μL 盒装蓝色无菌吸头（Cat#83080ES）。

2) 自备实验所需设备和仪器：

如： 250°C 加热和干燥烘箱等。

2. 实验方法

1) 准备超净工作台：

提前 30 min 开启超净工作台，试验操作过程中不要开启风机，试验完毕后用 75%乙醇擦拭超净工作台。试验操作过程应防止微生物和细菌内毒素污染。

2) 细菌内毒素检查用水安瓿开启：

取 1 支细菌内毒素检查用水（安瓿瓶装），轻弹瓶壁使粉末落入瓶底，用砂轮在瓶颈上部划痕，用 75%乙醇擦拭后开启，避免玻璃屑落入瓶内。如果不立即使用的话，可以用封口膜封口，避免微生物或内毒素污染。