

细菌内毒素工作标准品

Control Standard of Endotoxin

【类别】生物标准品

【批号】150601-202596

【剂型】冻干品

【效价】80EU/支。细菌内毒素的量用内毒素单位（EU）表示，1EU与1个内毒素国际单位（IU）相当。

【来源】系自大肠杆菌（E. coli 0111: B4）提取精制得到的内毒素，加以乳糖及聚乙二醇为赋形剂冻干，以第1批细菌内毒素国家标准品（细菌内毒素检测用），批号为：150800-201601为基准标定其效价。

【用途】用于细菌内毒素试验中的鲎试剂灵敏度复核，干扰试验和各种阳性对照，并可用于光度法。

【用法】 详见中国药典2020年版四部通则1143

注意：1、使用时加入细菌内毒素检查用水 1ml，复溶后置旋涡混合器上混匀15分钟。

2、本品为一次性使用。

3、本品稀释按以下方式进行，每步置旋涡混合器上混匀30秒：

若需要的内毒素浓度为1、0.5、0.25、0.125EU/ml等时，请参考：

0.2ml	0.2ml	0.9ml	0.9ml	0.9ml	
80EU/ml	→ 8EU/ml	→ 1EU/ml	→ 0.5 EU/ml	→ 0.25EU/ml	→ 0.125E/ml
1.8ml	1.4ml	0.9ml	0.9ml	0.9ml	

其余可根据情况而定。

【使用方法】整支用1.0ml细菌内毒素检查用水复溶，当日使用。



中国食品药品检定研究院

National Institutes for Food and Drug Control

地址：北京市大兴区华佗路31号 电话：01053852448 网址：www.nifdc.org.cn

【包装】无色中性玻璃安瓿

【规格】80EU/支

【贮藏】2-8℃保存。

【有效期】2027年6月30日

【技术咨询电话】01053851583

声明：

1. 请按本品说明书规定使用，若作他用，用户须自行证明适用性；
2. 因用户使用或储存不当所引起的损害或投诉，用户自行承担相关责任；
3. 用户收到本品后应立即核对品种、数量、包装等，若出现质量、数量等不符，相关赔偿只限于标准物质本身，不涉及其他任何损失。



中国食品药品检定研究院

National Institutes for Food and Drug Control

地址：北京市大兴区华佗路31号 电话：01053852448 网址：www.nifdc.org.cn