邮编: 310030 电话: 0571-87381295 传真: 0571-87381297

1kb plus DNA Ladder 质检报告单

XJ-QR-016

请检编号	20230504	请检日期	2023.05.11	请检人	李春
生产日期	2023.05.11	抽检比例	1/1000	产品序号	MD1004
产品批号	20230504	产品名称	1kb plus DNA Ladder		

填写说明:

内容须用数字填写;如果无法用数据填写,则打"√"表示产品符合要求,打"×"表示产品不 符合要求,如果不符合要求,在备注中注明不符合项的详细内容。

DV FI						
样品		对照				
	检验					
要求 (指标)						
试剂外观						
与组成	√	√				
电泳检测	√	√				
7.8						
备注	本批次共生产81支,随机抽取一支送检。					
	44					
	All and the plant of the second					
检验结果	The second secon					
	Control of the Contro					
	The second secon	٨ ٢٦				
		会格				
		质检员: 蔡思奇				
-						
	1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	11. 14 41				
		长期的开发				
审核意见						
中仅总儿		3 2				
		15				
		【 肃於去田音 】				

邮编: 310030 电话: 0571-87381295 传真: 0571-87381297

1kb plus DNA Ladder 质检方法

目的

通过对送检 1kb plus DNA Ladder 的电泳测试,判断产品是否符合质量要求。

=, 材料、试剂及仪器

- 材料:送检 1kb plus DNA Ladder、对照其他批次的 1kb plus DNA Ladder。 1.
- 仪器:移液枪、电泳仪、电泳槽。 2.

Ξ, 电泳检测步骤

在 1%琼脂糖凝胶上,按下表依次加入送检和对照 1kb plus DNA Ladder、阴性对照 (ddH₂O 与 2×核酸染料 1:1 混合物) 电泳结束后在紫外灯下观察并记录分析结果。

			,			
	对照 90%	检验 100%	对照 100%	对照 110%	阴性对照	
1kb plus DNA Ladder	4.5 μl	5 μl	5 μΙ	5.5 µl	5 µl	
	1.61				10. (10.	

四、 质量要求与判断方法:

- 试剂包装外观必须无破损、污渍; 试剂组成必须与说明书对应一致; 试剂标签内容必须 与送检单相符。
- 送检 1kb plus DNA Ladder 有 13 条清晰的亮带与对照组一一对应、无杂带、无拖尾,阴 性对照无明显条带出现。
- 送检 1kb plus DNA Ladder 与对照 1kb plus DNA Ladder 电泳条带的亮度无明显差异。

以上任何一项不符合要求即判断为不合格产品。

